استخبارات الزبون مدخل إلى الإيصائية الفردية

# جميع حقوق الطبع والنشر محفوظة ا**لطبعة الأولى**

1443هـ - 2022م

الملكة الأردنية الهاشمية رقم الإيداع لدى دائرة المكتبة الوطنية (2021/3/1515)

658,8

القيسي ، هند خضر

استخبارات الزبون: مدخل إلى الإيصائية الفردية/ هند خضر القيسي :- عمان: شركة الأكاديميون للنشر والتوزيع ،2021

() ص .

ر.إ. 2021/3/1515:

الواصفات: /الزبائن//دراسات السوق//إدارة التسويق/

يتحمل المؤلف كامل المسؤولية القانونية عن محتوى مصنفه ولا يعبر هذا المصنف عن رأي دائرة
 المكتبة الوطنية أو أي جهة حكومية أخرى .

ISBN: 978-9923-27-082-0

#### All right reserved

لا يجوز نشر أي جزء من هذا الكتاب، أو تخزين مادته أو نقله على أي وجه أو بأي طريقة إلكترونية
 كانت أو ميكانيكية أو بالتصوير أو بالتسجيل أو بخلاف ذلك إلا بموافقة الناشر على هذا الكتاب مقدماً.

🢠 يتحمل المؤلف كامل المسؤولية القانونية عن محتوى مصنفه ولا يعبر هذا المصنف عن رأي شركة دار الأكاديميون للنشر والتوزيع.



شركة دار الأكاديميون للنشر والتوزيع المملكة الأردنية الهاشمية

عمان – مقابل البوابة الرئيسية للجامعة الأردنية

تلفاكس: 00962795699711 : 0096265330508 جيوال:

E-mail: academpub@yahoo.com

# استخبارات الزبون مدخل إلى الإيصائية الفردية

# تأليف

م.م. هند خضر أحمد القيسي كلية الإدارة والاقتصاد- جامعة الموصل مراجعة الدكتورة نجلة يونس محمد آل مراد كلية الإدارة والاقتصاد- جامعة الموصل



شركة دار الأكاديميون للنشر والتوزيع

#### المقدمة:

الحمد لله رب العالمين والصلاة والسلام على رسوله الكريم محمد "عليه أفضل الصلاة وأتم التسليم" وبعد...

إن استخبارات الزبون والايصائية الفردية تعدّان من المواضيع الحديثة والمهمة في الوقت نفسه لكونها تنسجم مع متطلبات الوقت الحالي في البحث عن التفرد والتميز في كل شيء، فالزبون اخذ يبحث عن تصميم خاص به يعكس من خلاله حاجته وثقافته وشخصيته، في المقابل فأن المنظمة تحتاج إلى البيانات الخاصة بالزبون من اجل أن تعمل على تصميم وإنتاج ذلك المنتج له، فدفع ذلك المنظمات إلى تبني مفهوم الايصائية الفردية لإنتاج ذلك المنتج للزبون ومفهوم استخبارات الزبون لتزويدها بالمعلومات الخاصة بالزبون واللازمة لإنتاج ذلك المنتج فالاهتمام بالزبون المفرد وكل ما يتعلق به من بيانات ومعلومات ومحاولة ترجمتها إلى منتج خاص به عد من الأمور التي تكسب المنظمة موقعا متميزا في ساحة المنافسة يكون لها قاعدة واسعة من الزبائن أو يمنحها استقراراً على الأقل.

ونظرا لمحدودية الدراسات العربية والأجنبية التي تناولت العلاقة بين استخبارات الزبون والايصائية الفردية في حدود اطلاع الباحثة – ولحيوية الموضوع تم القيام بإجراء هذه الدراسة وذلك بهدف بناء إطار فكري وميداني لمعرفة إسهامات استخبارات الزبون في الايصائية الفردية من خلال وصف متغيرات الدراسة وتشخيصها، فضلا عن تحليل الارتباط والتأثير بين تلك المتغيرات.

جاءت الكتاب في إحدى عشر فصلاً، تضمن الفصل الأول استخبارات الزبون في إطارها النظري، إذ تم تناول الجذور التاريخية لاستخبارات الزبون من حيث (المفهوم، الأهمية، الخصائص)، وعرض الفصل الثاني مراحل ومصادر بيانات استخبارات الزبون، أما الفصل الثالث فقد تناول العناصر والشكل الهرمي لاستخبارات الزبون، وانصرف الفصل الرابع إلى أبعاد استخبارات الزبون وإدارة علاقته والتحديات.

واختص الفصل الخامس بالايصائية الفردية، إذ اهتم بالنظرة التاريخية للتطور نحو الايصائية الفردية، وتناول الفصل السادس مفهوم الايصائية الفردية، وأهميتها، والفرق بينها وبين المفاهيم الأخرى، وعرض الفصل السابع أسباب التوجه نحو الايصائية الفردية ونتائجها التسويقية، في حين انصرف الفصل الثامن إلى الايصائية الفردية وعلاقتها بالمزيج التسويقي وأهم التحديات التي تواجهها، وضم الفصل التاسع استخبارات الزبون وإسهاماتها في الايصائية الفردية.

وخصص الفصل العاشر (الحالة التطبيقية المختارة) لوصف بعدي الحالة وتشخيصهما، وتناول الفصل الحادي عشر اختبار الحالة التطبيقية وفرضياتها.

وفي الختام أسال الله تعالى على كرمه في إتمام هذا الكتاب، والشكر موصول للأستاذ المساعد الدكتورة نجلة يونس محمد آل مراد لمراجعتها الكتاب بكل محتوياته، والشكر كذلك لكل من ساهم في دعم وانجاح الكتاب ليكون خير مصدر يلجأ إليه الطلبة والباحثين في الجامعات والمعاهد كافة، كما أخص بالشكر والثناء الأستاذ المساعد الدكتور منذر خضر يعقوب المهتدي على جهوده القيمة في متابعة طباعته وإخراجه على النحو الذي بين أيديكم. ومن الله التوفيق.

المؤلفة





# الفصل الأول مفهوم وأهمية استخبارات الزبون وخصائصه



# الفصل الأول

# مفهوم وأهمية استخبارات الزبون وخصائصه

# أولاً: المفهوم

من أجل توضيح مفهوم استخبارات الزبون لا بد من التطرق أولاً إلى كل من مفهومي الاستخبارات و الزبون.

# 1- مفهوم الاستخبارات

أن الاستخبارات كمفهوم مجرد تعرف بأنها "المعلومات التي تخص الأعداء الحاليين والمحتملين" إذ إنها المعلومات السرية التي يتم جمعها عن البلدان العدوة، لذا فأن الاستخبارات العسكرية تعد البذرة الأولى لنشأة مفهوم الاستخبارات في مجال منظمات الأعمال إذ إن شبكات عمل الاستخبارات منذ عصور ماضية كانت تتركز في المجال العسكري لكن بعد الحرب العالمية الثانية تم استخدام أول جهاز حاسوب في عمليات التجسس التقني ثم أن تشر مفهوم الاستخبارات من القطاع الحكومي العسكري إلى القطاعين التعليمي والتجاري (الجنابي،2006، الاستخبارات من القطاع الحكومي العسكري إلى القطاعين التعليمي والتجاري (الجنابي،156ء). ويمكن تعريف الاستخبارات ضمن منظمات الأعمال بأنها "الإجراءات المنسقة والنظامية المتكاملة والمصممة في كل أرجاء المنظمة تهدف إلى توليد وتوزيع المعلومات التسويقية" (70،2005،Nigam) في حين أشار (صادق،25،2003) بأنها "الجمع السري وتوزيع المعلومات وبخاصة المعلومات السرية لغرض تهيئتها لاتخاذ القرار من أجل زيادة قدرة المنظمة".

# 2- مفهوم الزبون

يعرف الزبون كما يرى 142،2005،Kotler & Armstrong الأكثر أهمية للمنظمة وهو المورد المهم الذي يحقق النجاح لها" وترى (الجنابي، 2006، 37) إن الزبون هو "المحور الأساسي لأنشطة المنظمات وهو المعادلة الأصعب التي تواجه إدارة المنظمة" وأشار (الطائي والعبادي،2007، 141) إلى "ذلك الشخص الذي يقوم بالبحث عن سلعة أو خدمة ما وشرائها لاستخدامه الخاص أو للاستخدام

العائلي"، كما حدده (بن جروة وبن حوحو،2010، 7) بأنه "كل شخص طبيعي أو معنوي يشتري ما تنتجه المنظمة".

كما يمكن النظر إلى الزبون ضمن ست مجموعات وهي:(السليفاني،2011، 26):

أ- الزبائن المحتملون: وهم الذين لم يشتروا شيئاً من منتجات المنظمة بعد ويمكن أن تكسبهم في المستقبل.

ب- الزبائن الجدد: ويتمثل بالزبائن الذي أشتروا مرة واحدة على الأقل من منتجات المنظمة.

ت- الزبائن المتأرجحون: وهم الزبائن الذين يشير سلوكهم إلى أن علاقتهم بالمنظمة في خطر.

ث- الزبائن المنشقون: وهم الزبائن الذين توقفوا كلياً عن الشراء لمنتجات المنظمة والذين أعلنوا صراحة أنهم لم يعودوا ويعدون أنفسهم زبائن المنظمة.

ج- الزبائن المسترجعون: وهم الزبائن الذين يجري استهدافهم في شكل خاص والذين يعودون إلى المنظمة بعد مدة من الانقطاع.

كما يمكن الإشارة إلى أن هناك عشرة أنماط من الزبون (الجنابي،39،2006)، (5،2001،Freeland):

أ- زبون سلبي: ويكون بطيئاً في اتخاذ قرار الشراء لذا ينبغي الصبر عليه والوصول إلى الأسباب التي تؤدي إلى عدم قدرته على اتخاذ القرار.

ب- الزبون المتشكك: ويمتاز بأنه هناك صعوبة كبيرة في معرفة الشيء الذي يريده لذلك ينبغي على المنظمة تكييف الحوار معه بطريقة تزيل شكه وعدم ثقته.

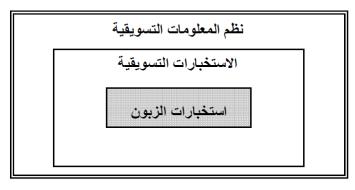
ت- الزبون المغرور (المندفع): وهو يثار بسهولة ولا يسأل كثيراً وذلك لشعوره الدائم بالثقة حيث يجب الابتعاد عن الدخول في التفاصيل معه والتركيز على الهدف.

ث- الزبون المتردد: وهو الزبون الذي يبدو متردداً في حديثه وغير مستقراً في رأيه فالتعامل معه يكون من خلال إشعاره بأن الطريق إلى الحلول البديلة مغلق.

- ج- الزبون الغضبان: ويمتاز بكونه سريع الغضب ومن السهولة إثارته لذا ينبغي التحلي بالصبر في التعامل معه.
- ح- الزبون المشاهد: وهو الزبون الذي عيل إلى التمعن في الأشياء وتفحصها لذلك ينبغي تتبع حركاته ومحل اهتمامه دون إشعاره بذلك.
- خ- الزبون النزوي:ويتصف بالتفاخر الدائم ويكون قادراً على اتخاذ القرارات السريعة وعليه ينبغى تقديم النصيحة له ومساعدته في الاختيار الصحيح.
- د- الزبون المفكر الصامت: يمتاز بالاتزان وعدم السرعة في اتخاذ القرار وهذا يتطلب الحرص على إعطائه المعلومات الصحيحة وعدم مناقشته بغير علم.
- ذ- الزبون العنيد: وهو يفضل اتخاذ قراراته بصورة منفردة وبعيداً عن تأثير الآخرين لذا ينبغى إظهار التقدير والاحترام لمعرفته.
- ر- الزبون الثرثار: يتسم بأن لديه نزعة الاستحواذ على ما يدور من حوار مع غيره فالتعامل معه يكون من خلال التعبير عن الامتنان والتقدير للاقتراحات التي يقدمها.

### 3- مفهوم استخبارات الزبون

تعد استخبارات الزبون جزءاً من الاستخبارات التسويقية والتي تعد جزءاً من نظم المعلومات التسويقية (Lam، 2007،200).



الشكل (1)

العلاقة بين نظم المعلومات التسويقية وكل من الاستخبارات التسويقية واستخبارات الزبون المصدر: من إعداد الباحثة بالاعتماد على:

Source: Lam، Lifuk، (2007)، "Marketing and Customer Releation Ship Oriented (Micro) Business Intelligence (BI) Platform For Small and Medium Enterprice" (SME) The Hong Kong Polytechnic University، P. 200، www.lib.polyu.hk.

ولقد ورد عدد من المفاهيم الخاصة باستخبارات الزبون من وجهة نظر عدد من المفاهيم الخاصة اللحثين.

الجدول (1) مفهوم استخبارات الزبون من وجهة نظر عدد من الباحثين

المفهوم	الباحث	ڙ
النظام الذي يزود المنظمة بالبيانات الخاصة عن الزبون	Oracle، 2000، 9	1
مما يساعدها على الاحتفاظ بالزبون وكسب ولائه.		
عملية تتركز على جمع وتحليل البيانات حول الزبون	Harvey، 2000، 2	2
لزيادة الفهم والاستيعاب الحقيقي للزبون وبالتالي زيادة		
القيمة له وكسب رضاه.		
عملية تركز على جمع وتحليل البيانات حول الزبون	Kasper،et.al،2004،20	3
لتسليم أفضل نتيجة له وزيادة الإنتاجية.		
استخدام المعلومات الناتجة عن تحليل بيانات الزبون من	Kelly، 2006، 10	4
أجل تلبية احتياجاته.		
البيانات التي تجعل المنظمة على علم بحاجات زبونها	Luce Muller،2006،2	5
الحالي والمحتمل.		

المفهوم	الباحث	ت
الاستحواذ على البيانات والمعلومات الخاصة بالزبون	Ament. 2008. 6	6
واستخدامها لتحسين الأداء وتعجيل النمو.		
مجموعة من الأنشطة يتم من خلالها استغلال المعلومات	Coussement،2008, 15	7
من قاعدة بيانات الزبون داخل المنظمة بواسطة التقنية.		
عملية جمع البيانات الخاصة بالزبون والعمل على تحليلها.	Bara، 2009، 5	8
الوظيفة التي تساعد المنظمة على ربط العلم بفن	Frankland، 2009،2	9
التسويق والاستفادة من معلومات الزبون لرفع أداء العمل.		
النشاط الخاص بالمراقبة والفهم والاستجابة للزبون.	Renko، 2011، 183	10

# المصدر: من إعداد الباحثة بالاعتماد على المصادر الواردة سابقاً.

من خلال استعراض المفاهيم الموضحة في الجدول (1) نجد بأن هذه المفاهيم قد ركزت على مجموعة من الجوانب وهي:

1- جمع البيانات عن الزبون.

2- تحليل تلك البيانات.

3- استخدام نتائج التحليل في تحسين أداء المنظمة وبالتالي زيادة القيمة المقدمة للزبون وكسب رضاه.

ويمكن القول بأن هناك ستة مجالات تتدرج ضمن مفهوم استخبارات الزبون وهي (Coussement ،2008،15):

#### 1- اكتساب الزبون

وهي العملية الخاصة بإدارة التوقعات والأسئلة الخاصة بالزبون من أجل العمل على زيادة قاعدة المنظمة الحالية من الزبائن.

# 2- البيع المتقاطع أو المتعاكس

المهمة التي يتم من خلالها القيام ببيع منتجات إضافية إلى الزبون الحالي من أجل توسيع عملية شرائه من منتجات المنظمة.

# 3- البيع المتزايد أو المرتفع نسبياً

القيام باستبدال المنتجات الحالية أو إضافة منتجات جديدة لها وذلك لزيادة الخيارات المتاحة أمام الزبون وبالتالى تحفيز رغبته بالشراء.

#### 4- قيمة الزبون مدى الحياة

عملية تخمين وتقدير التدفق النقدى المستقبلي الذي منحه الزبون للمنظمة.

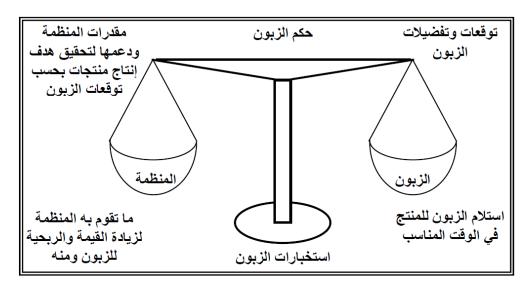
# 5- النموذج المضطرب

تقوم المنظمة بتحديد إمكانية قيام الزبون بمغادرتها أو الاستمرار في التعامل معها.

#### 6- إعادة التنشيط

وهي القيام بتنشيط عملية الشراء لدى الزبون الحالي من خلال اعتماد مجموعة من الوسائل كالجوائز أو العينات المجانية أو العمل على معرفة أسباب تخلي الزبون عن المنظمة والعمل على محاولة استرداده.

وتعد استخبارات الزبون كالميزان الذي يربط بين ما يريده الزبون من احتياجات وبين ما تستطيع المنظمة تقديمه، حيث يتم تسخير كافة المعلومات والبيانات الخاصة بالزبون لفهم حاجاته ورغباته وهذا يزود المنظمة بالبصيرة الكافية التي تجعلها تفهم ذلك الزبون بصورة أعمق وبالتالي التصرف والمباشرة بالفعل لتقديم المنتج لإشباع حاجاته ورغباته بحيث يكون ذا قيمة لذلك الزبون يظهر بعد ذلك حكم الزبون أو رد فعله حول ذلك المنتج وهذا يتم نقله أيضاً عن طريق استخبارات الزبون (Weigerd ، 2010،4).



الشكل (2)

# ميزان استخبارات الزبون

**Source**: Weigerd Andreas. (2010). "Balanced Delivering on The Customer Centric Philosophy. www.pbinsight.

ولهذا نرى أن استخبارات الزبون هي"وظيفة تهدف إلى جمع وتحليل البيانات فيما يتعلق بالزبون (حاجاته، نشاطاته، تفضيلاته) من أجل بناء علاقات طويلة الأمد معه وتكون أكثر عمقاً تساعد على وكسب ولائه و الاحتفاظ به ورفع قيمته بالنسبة للمنظمة.

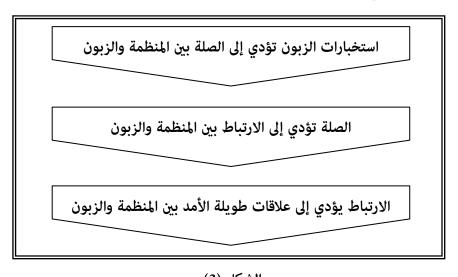
# ثانياً: أهمية استخبارات الزبون

لا شك أن لاستخبارات الزبون أهمية كبيرة لمنظمات الأعمال لكونها تعطي فكرة أوضح للمنظمة عن زبونها ويمكن الإشارة إلى أهمية استخبارات الزبون بالآتى:(CSC ،2000،2)

- 1- إنها تعمل على تحديد احتياجات الزبون وفهمها والاستجابة لها.
- 2- تؤدي إلى زيادة قدرة المنظمة على الاحتفاظ بالزبون وجذب زبائن جدد.

- 3- المحافظة على سمعة المنظمة وعلامتها التجارية من خلال الاستجابة السريعة لاستفسارات الزبون وحل المشاكل كافة التي قد تؤثر على علاقته بالمنظمة.
  - 4 تطوير الاتصالات مع الزبون وبناء علاقات قوية معه.
  - 5- زيادة معرفة المنظمة بزبونها من خلال إعطائها رؤية واضحة ومعمقة عنه.

ويرى (Reed ،2011،8) أن أهمية استخبارات الزبون تتحدد من خلال مساعدة المنظمة على بناء علاقة طويلة وقوية مع الزبون إذ إنها تعمل على استمرار الاتصال بين المنظمة والزبون وهذا يجعل المنظمة تبقى على علم بالتغييرات كافة التي تطرأ على ذوقه وحاجاته ورد فعله تجاه منتجاتها وبالتالي معالجة أي مشاكل من شأنها أن تؤثر على هذه العلاقة.



الشكل (3) دور استخبارات الزبون في العلاقة بين المنظمة والزبون

**Source:** Reed ¿David ¿2011 ¿Lifting The lid on Customer Intelligence The Way a Head، P. 9. www.indicia.com.

وأشار (Coldman،2004،8) إلى أن أهمية استخبارات الزبون تتمثل بكونها تساعد المنظمة على زيادة رضا الزبون ويتحقق ذلك من خلال جمع المعلومات والبيانات من جميع نقاط الاتصال مع الزبون فيتم التعرف على كافة الشكاوى

والمقترحات الخاصة بمنتجات المنظمة والعمل على معالجة الخلل أينما وجد فيشعر ذلك الزبون بأهميته عند المنظمة ويزيد رضاه وولاءه لها، كما وتتمثل أهمية استخبارات الزبون من خلال مساهمتها في:(Lee،2011،2)

#### 1- تطوير المنتجات

من خلال المعلومات التي تقدمها استخبارات الزبون عن كون منتجات المنظمة قد حضيت برضا الزبون واستحسانه أم لا فإن ذلك يدفع المنظمة إلى تطوير منتجاتها في حالة عدم رضا الزبون عنها، فضلا عن ذلك أن استخبارات الزبون تقدم للمنظمة كافة مقترحات الزبائن الخاصة بتطوير المنتجات وهذا ما يساعد المنظمة على القيام بتطوير تلك المنتجات وفقاً لتلك المقترحات.

# 2- الاستفادة من تجارب الزبون السابقة

تقدم استخبارات الزبون المعلومات الكاملة للمنظمة عن تجارب الزبون وخبرته بالنسبة لمنتجاتها، وهذا من شأنه أن يساعد المنظمة أن تتجنب كافة المؤشرات السلبية التي قد أشار إليها الزبون عند استخدامه للمنتج.

كما تكمن أهمية استخبارات الزبون في كونها تساعد المنظمة على تحديد ما يأتي: (Luce Muller ،2006،4)

- 1. أي زبون ينبغي الاحتفاظ به وأي زبون لا يوجد ضرر من انتقاله إلى المنظمة المنافسة.
  - 2. كيفية التغيير في المبيعات عند انتقال الزبون من فئة عمرية إلى أخرى.
    - 3. اختبار مدى كفاءة استراتيجيات اكتساب الزبون والاحتفاظ به.
  - 4. الحاجات الحالية والمستقبلية للزبون وعملية صنع القرار الخاصة بالزبون.

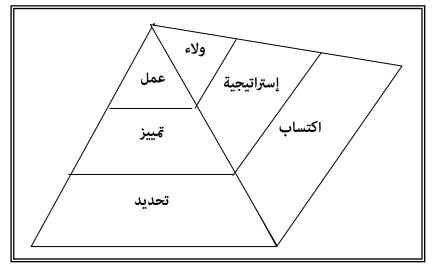
وبناءً على ما تقدم نرى أن أهمية استخبارات الزبون تكون من خلال تقديم المعلومات كافة عن الزبون للمنظمة وهذا ما يساعد المنظمة على فهم ذلك الزبون وما هي رغباته وميوله وكيف يتم كسب رضاه، فضلا عن أن المنظمة تبقى على علم بكل تغيير ممكن أن يطرأ على ذوقه وهذا ما يدفعها إلى مسايرة ذلك التغير والاستجابة له.

# ثالثاً: خصائص استخبارات الزبون

هناك مجموعة من الخصائص التي ينبغي توفرها في استخبارات الزبون وهي (2007،2): Meyer):

- 1- ان تكون أداة إرشاد وتوجيه للمنظمة في تقديم أفضل المنتجات للزبون.
- 2- أن تميز بوضوح بين البيانات والعمل على متابعة الزبون مع مراعاة تجديد تلك البيانات حتى لا تصاب بالتقادم.
- 3- أن تعمل على المباشرة بالعمل أي الاستفادة من المعلومات وتحويلها من مجرد تقارير إلى حقائق ملموسة من خلال تلبية طلبات الزبون وتحقيق رغباته.

ويرى(4،2000، Harvey) أن أهم خاصية لاستخبارات الزبون هي ضرورة مساهمتها في تحقيق أهداف المنظمة، إذ تعمل المنظمة على اكتساب الزبون من خلال تحديد وإتباع إستراتيجية تميزها عن غيرها من المنظمات.



الشكل (4) أهداف المنظمة الخاصة بالزبون

Source: Harvey ¿Lynne (2000) «"How To Provide Customer Intelligence Getting To Know and Serve Your Customers Better Potricia Seybold Group P. 5..www customer's.com®.

- وأشار (Renko ،2011،185) إلى أن أهم الخصائص التي ينبغي أن تتمتع بها استخبارات الزبون:
- 1- أن تعمق الصلة بين الزبون والمنظمة حتى تستطيع المنظمة أن تركز جهودها لإرضاء ذلك الزبون وتعميق الصلة ممكن أن يحدث من خلال زيادة الاتصالات مع الزبون أو تقديم عروض مجانية أو هدايا أو جوائز وغيرها.
  - 2- المحافظة على الزبون الحالى واكتساب زبون جديد.
- 3- تسهل على الزبون أن يقول للمنظمة ما يعتقده وتوفر كافة الوسائل التي تساعده على ذلك.
  - 4- دمج بيانات إدارة علاقة الزبون مع صوت الزبون.
- 5- تحديد الزبون الذي من المحتمل أن يتخلى عن منتجات المنظمة والاستماع لـ ه وحـ ل مشاكله.
- 6- التعامل مع الكم الهائل من البيانات بطريقة ذكية فهذا يساعد المنظمة على امتلاك نظرة معمقة عن الزبون ومعرفة مدى قيمته بالنسبة لها.





# الفصل الثاني

مداخل ومراحل بيانات استخبارات الزبون ومصادرها





#### الفصل الثاني

#### مداخل ومراحل بيانات استخبارات الزبون ومصادرها

أولاً: مداخل استخبارات الزبون

#### 1- استخبارات الزبون كونها عملية

نظراً إلى الوضع التنافسي للأسواق ومختلف التغيرات التي حدثت فيها فليس هناك شك بأن استخبارات الزبون ينبغي أن تعامل كعملية لمواجهة هذا الوضع التنافسي الصعب ويكون ذلك عن طريق جمع البيانات التي تتعلق بالزبون وبكافة احتياجاته الحالية والمستقبلية وتصرفاته واتجاهاته من أجل بناء علاقة أكثر عمقاً معه وتطوير القرار الاستراتيجي للمنظمة (Renko ،2011،182).

وانطلاقاً من كون استخبارات الزبون هي عملية لذا فهي تعمل على ترتيب كافة النشاطات الخاصة بالمنظمة وتحويلها إلى أهداف واستراتيجيات تحسن أداء المنظمة وتجعل قراراتها أسرع وأذكى فينعكس ذلك بصورة إيجابية على المبيعات والتسويق وفهم المنظمة لزبونها، أن استخبارات الزبون عملية تحقق الربح من الزبون وفي مختلف مراحل دورة حياته بالنسبة للمنظمة (2011،4، 2011،4).

كما أشار (صادق،4،2003) إلى انه في كل مرحلة من مراحل دورة حياة الزبون يمكن أن تؤدي البيانات التي يتم جمعها منه إلى زيادة الربحية من كل زبون وزيادة قيمته بالنسبة للمنظمة على مدى مراحل دورة حياته.

ومكن توضيح مراحل دورة حياة الزبون بالاتي(الصادق،2003،4،2008): (Borne،2008،4)

# أ- مرحلة اكتساب الزبون

عثل الزبون قاعدة العمل بالنسبة للمنظمة وهو مصدر أرباحها وبدونه لا تستطيع المنظمة أن تستمر ولاسيمًا في الوضع التنافسي الصعب الذي تعيشه منظمات اليوم.

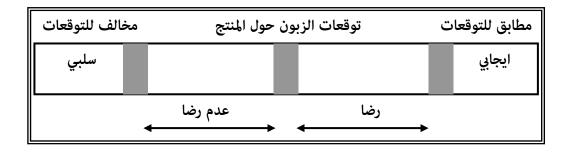
لذلك أدركت المنظمة مدى أهمية الزبون بالنسبة لها فكل زبون جديد يعتبر فرصة ربح للمنظمة من جانب آخر على المنظمة الاحتفاظ بزبونها الحالي واكتساب زبون جديد على الرغم من انه ذو كلفة كبيرة تتحملها المنظمة تفوق كلفة الاحتفاظ بالزبون الحالي بعدة أضعاف، لكن لا بد للمنظمة من اكتساب زبون جديد من أجل توسيع قاعدتها من الزبائن والسعي للمحافظة على كل زبون منهم من خلال الاستجابة لكل حاجاته ورغباته.

#### ب- مرحلة التجزئة

في هذه المرحلة تكون المنظمة قد كونت لديها قاعدة من الزبائن إذ إنها تقوم بتقسيم هؤلاء الزبائن بحسب صفاتهم أو خصائصهم أو على أساس المتغيرات الديموغرافية، وتعمل بدراسة وتحليل كافة البيانات المتعلقة بكل زبون وتحليل سلوكه بناءً على بياناته.

#### ت- مرحلة رضا الزبون

تكون المنظمة في هذه المرحلة قد تكونت لديها فكرة واضحة عن زبونها لذلك فأن سعيها لتلبية طلبات ذلك الزبون وبالشكل والطريقة التي يرغب سيؤدي حتماً إلى رضا ذلك الزبون عنها فالمنظمة التي ترغب في أن يكون لها تأثير إيجابي على الزبون ينتج عنه رضاه عن منتجاتها عليها أن تتفاعل مع ذلك الزبون وتنتج له منتجات بحسب توقعاته.



الشكل (5)

#### توقعات ورضا الزبون

#### المصدر من إعداد الباحثة بالاعتماد على:

Source: Egan J., (2004), "Relationship Marketing", Journal of The Academy of Marketing Science, P. 268, Vol(8), No(3).

إن أهمية رضا الزبون تكمن في المحاور الآتية (العبيدي،2011، 48):

- رضا الزبون هو دالة للأداء المتحقق لتوقعات الزبون، إذ يؤدي الرضى الوافي إلى الـولاء الكبير الذي يظهره الزبون تجاه المنظمة.
- 2. تحدث الزبون أمام الآخرين حول منتجات المنظمة (الكلمة المنطوقة) يعد مثابة ترويج لتلك المنتجات.
  - 3. إن خسارة أي زبون وفقدانه يمكن أن تؤثر بشكل كبير على أرباح المنظمة.

# ث- مرحلة ولاء الزبون

يعرف ولاء الزبون بأنه التزام واسع عند الزبون في إعادة شراء منتجاته المفضلة من نفس المنظمة، هذا يعني أن الزبون يعطي الأفضلية في تعاملاته لعلامة تجارية أو منظمة معينة دون التعامل مع المنظمات المنافسة الأخرى أو علامة تجارية مختلفة(4،2008، Borne).

ولولاء الزبون أهمية قصوى لدى المنظمة تتمثل بالآتي: (Casalo ،et.al،2010،7):

- كون الولاء أداة في استمرار العلامة التجارية والحفاظ عليها وتطوير التفاعل بين المنظمة والزبون.
  - أداة لتنمية الجهود التسويقية في بناء العلاقات مع الزبون وزيادة الربحية منه.
- يضمن الولاء التعامل مع الزبون لفترات طويلة ليس لديه حساسية تجاه السعر. ويتخذ الولاء عدة أشكال وهذا ما أشار إليه (ياسين،2010، 54):

#### أ- الولاء بدافع العادة

في هذا النوع من الولاء يكون الزبون قد تعود على شراء منتجاته من منظمة معينة بحكم العادة لكونها قريبة منه أو من مكان عمله فالولاء هنا يكون بدافع الاعتياد الروتيني ولا يوجد فيه أي نوع من الولاء الحقيقي.

#### ب- الولاء الكامن

يقصد به الحالة الناجحة التي تعبر عن الرغبة في الشيء دون أن تقترن تلك الرغبة بالشراء المتكرر وذلك لأسباب تتعلق بالظروف وليس الثمن.

#### ت- الولاء الأمثل

وهو الولاء الحقيقي إذ تقترن الرغبة بالشراء المتكرر للمنتج وعلى المنظمة أن تجعل من هذا النوع من الولاء هدفاً لها إذ يصبح الزبون متحمساً للسلعة أو علامة تجارية معينة ويتحدث عن مزاياها الفريدة.

ومن خلال استعراض مراحل دورة حياة الزبون المختلفة فأن استخبارات الزبون تعد العملية التي يتم من خلالها تحقيق الربح من ذلك الزبون ومختلف المراحل وذلك من خلال تكامل استخبارات الزبون مع إدارة علاقته ابتداءً بأول مرحلة وحتى آخر مرحلة تقدم استخبارات الزبون المعلومات والبيانات التي تساعد المنظمة على اكتساب الزبون وتقسيم قاعدة زبائنها إلى شرائح وأقسام ومن خلال المعلومات والتقارير التي تقدمها استخبارات الزبون يتم إنتاج منتجات بحسب

حاجات ورغبات الزبون فيؤدي ذلك إلى كسب رضاه ثم ولائه وتحقيق الربح للمنظمة ( $Extraprise^R$ , 2011.6

إن الربح الذي تحققه استخبارات الزبون من مختلف مراحل دورة حياة الزبون يتحقق من خلال تفهم حاجات ورغبات الزبون في كل مرحلة من تلك المراحل إذ يتحول الزبون من مرحلة الاكتساب تدريجيا إلى مرحلة الولاء وفي كل مرحلة من هذه المراحل تكون للزبون حاجاته ورغباته الخاصة التي تعمل المنظمة على تلبيتها له بفضل استخبارات الزبون فيتحقق الربح منه وتزداد قيمته بالنسبة للمنظمة باختلاف مراحل دورة الحياة (Borne،2008،9).

# 2- استخبارات الزبون ومعرفة الزبون

تمثل معرفة الزبون المعلومات والخبرات التي يمتلكها الزبون ولقد أشار (24 ،2000، Baker) إلى أن معرفة الزبون تضم بعدين أساسين وهما:

#### أ- المعرفة الصريحة الواضحة

وهي المعرفة التي يمكن إيصالها وإبلاغها عن الآخرين بشكل رسمي أو مبرمج من خلال العمليات التعليمية.

# ب- المعرفة الضمنية

وهي معرفة أكثر صعوبة في الاستقرار والثبات كالمهارات أو الممارسات لدى الأفراد ومسوغات العمل التي يمكن إظهارها كأداء في المهام المعطاة لهم، فهي تمثل الخبرة الفردية وقواعد التفكير المنظم ومن الصعب ترميزها وإيصالها إلى الآخرين في الغالب.

يمثل الزبون أكبر منظومة معلومات ومعرفة عن العملية الوحيدة التي تجهلها المنظمة ألا وهي الفائدة الحقيقية لمنتجاتها بالنسبة له لذا فأن المنظمة ينبغي أن تستفيد من هذه المعرفة والتي ينقلها إليها الزبون بنفسه أو رجال البيع أو عن طريق بقية نقاط الاتصال المختلفة مع الزبون فمعرفة الزبون تمثل تجربته تجاه تلك المنتجات (الجنابي،2006،45)، وبذلك فإن معرفة الزبون تشير إلى مجالين مختلفين من المعرفة (صادق،2008، 4) هما:

- 1. المعرفة التي يمتلكها الزبون بخصوص المنتجات التي يهتم بشرائها.
- 2. المعرفة التي ينبغي أن تمتلكها المنظمة والتي يمكن استخدامها لمساعدة الزبون في اتخاذ قرار الشراء.

كان هناك ارتباك حول الفصل بين استخبارات الزبون ومعرفة الزبون ولكن بعد ذلك أتضح أن هناك فرقاً بين المفهومين فالمعرفة هي معلومات كاملة يقدمها الزبون للمنظمة وتخزن في قاعدة المعلومات، بينما استخبارات الزبون فهي عملية تبدأ ببيانات أساسية وشاملة عن الزبون مثل أسمه وعنوانه وحالته النفسية والاجتماعية، العمر، المهنة، وهذه البيانات يتم خزنها في قاعدة بيانات المنظمة ثم تحول فيما بعد إلى معلومات تضاف إليها معرفة الزبون أي المعرفة التي يملكها من خلال تجاربه السابقة حول المنتجات أو التي تعلمها أو أكتسبها فإن استخبارات الزبون تعمل على الدمج بين بيانات الزبون ومعرفة الزبون من خلال تحليلات خاصة تقوم بها وبواسطة محللين متخصصين يستخدمون طرقاً حسابية معقدة والنتيجة في النهاية تكون نظرة معرفة بصورة أكبر حول ذلك الزبون واحتياجاته (Renko،2011،181).

#### 3- استخبارات الزبون أداةً إستراتيجية

أن استخبارات الزبون بوصفها إستراتيجية يتحقق من خلال أربع استراتيجيات وهي -12 (James ،2000،17):

أ- تركيز السوق: عن طريق استخدام المعلومات حول حاجات الزبون المعلنة والضمنية وقدرات واستراتيجيات المنافسين فهي تعمل على تطوير علاقات قوية مع الزبون وتقدم رؤى أوضح حول الفرص الموجودة في السوق، كما أن أهم الطرق المستخدمة في هذه الإستراتيجية هي مسح السوق والمقارنة المرجعية والعمل عن قرب مع الزبائن الرئيسيين.

ب- التعاون: أي توليد استخبارات الزبون وتناقل المعلومات التي تنتج عنها ضمن شبكة المنظمة الداخلية (الانترانيت) أو مع شركاء المنظمة والمتعاملين معها كالمجهزين مثلاً من أجل تلبية طلبات ذلك الزبون.

ت- التجريب: عن طريق تجريب أفكار حول كيفية تكوين قيمة متفوقة للزبون بواسطة المنتجات أو العمليات الجديدة والتي ليست جزءا من روتين المنظمة.

ث- التجربة المتكررة: يتم استخدام هذه الإستراتيجية عندما يكون هناك جهد واع ومستمر لفهم طبيعة العمليات التجارية والتعرف على فرص التحسين بتلك العمليات وغالباً ما تنصح المنظمات باستخدام مزيج من الاستراتيجيات الأربع لأن كل واحدة منها تساهم بشكل مختلف في توليد القيمة للزبون فإستراتيجية تركيز السوق تحدد الحاجات المعلنة والضمنية للزبون وذلك بدوره يرتبط بصورة ايجابية مع نمو المبيعات في حين تسهم إستراتيجية التعاون في زيادة جودة المنتج وتسهم إستراتيجية التجريب في نجاح المنتج الجديد وتحسين عملية الإنتاج أما التجربة المتكررة فإنها تسهم في تحقيق رضا الزبون.أما (2011،182)، Renko) فقد أشارت إلى أن استخبارات الزبون بوصفها إستراتيجية تتحقق من خلال تزويد المنظمة بالمعلومات التي تساعدها على معرفة حجم قاعدة الزبائن الموجودة لديها وتقدم بياناً حول عمل إستراتيجيتها الحالية على الحفاظ عليهم وجذب زبائن جدد أو وجوب تغيير هذه الإستراتيجية ورسم أخرى جديدة أكثر ملائمة وفائدة.

وتحاول المنظمات في الغالب تحقيق واحدة من ثلاث استراتيجيات وهذا ما أشار إليه (Porter ،1980،35) وهي:

#### أ- إستراتيجية قيادة الكلفة

وفق هذه الإستراتيجية تسعى المنظمة إلى تخفيض كلف أنشطتها الإنتاجية والتسويقية وكلف البحث والتطوير والاستفادة من اقتصاديات الحجم قدر استطاعتها حتى تتمكن في النهاية من بيع منتجاتها بسعر أقل من المنافسين الذي يقدمون نفس المنتج وبنفس الجودة فتزداد بذلك حصنها السوقية قياسا بمنافسيها.

#### ب- إستراتيجية التميز

وهي الإستراتيجية الثانية إذ أنها تهدف إلى تقديم منتج مختلف عما يقدمه المنافسون لتتناسب مع حاجات ورغبات الزبون الذي يهتم بالتميز والجودة أكثر من

اهتمامه بالسعر. ولتحقيق نجاح هذه الإستراتيجية ينبغي على المنظمة القيام بالاتي (الشيرواني، 61،2008):

أ. تحديد وتعريف المنتجات التي تحقق القيمة للزبون.

ب. أمكانية تلبية الحاجات الفريدة للزبون.

# ت- إستراتيجية التركيز

وهي الإستراتيجية التي تعني تقديم منتج يشبع حاجات قطاع معين من الزبائن أو تخدم منطقة جغرافية معينة ويتوقف نجاح هذه الإستراتيجية على مدى ملائمة القطاع المختار مع إمكانيات المنظمة.

إن الدور التحليلي الذي تلعبه استخبارات الزبون يسهم في إرشاد المنظمة حول أي إستراتيجية من الاستراتيجيات الثلاث لبورتر يمكن لها أن تعتمدها في عملها لتحقيق أهدافها المتمثلة بإرضاء الزبون وتحقيق الربح (Renko،2011،183).

# ثانياً: مراحل استخبارات الزبون

تمر استخبارات الزبون بأربع مراحل رئيسية (6-4-2000، Harvey) وهي:

#### المرحلة الأولى:جمع البيانات عن الزبون

وهي المرحلة التي يتم فيها جمع البيانات المختلفة والتي تمكن المنظمة من تحديد هوية الزبون وما هو المحيط الذي هو فيه ثم خزنها بشكل يسهل الوصول إليها متى ما احتاجت إليها المنظمة وهذه البيانات تشمل:

- 1- اسم الزبون، العنوان، عنوان العمل، أرقام الهاتف.
- 2- تاريخ التعامل التجاري للزبون مع المنظمة، فضلا عن بيانات أخرى تحدد كيف يتعرف الزبون وماذا يفضل وكيفيه تعامله وتفاعله مع المنظمة وتشمل:
  - 1- الإجابات الخاصة بالأسئلة الموجهة للزبون.
    - 2- المعلومات الخاصة بتقارير البيع.
  - 3- التصاميم التي يفضلها الزبون ويرغب بها.
  - 4- مراقبة وملاحظة سلوك الزبون عند عرض التصاميم الجديدة.

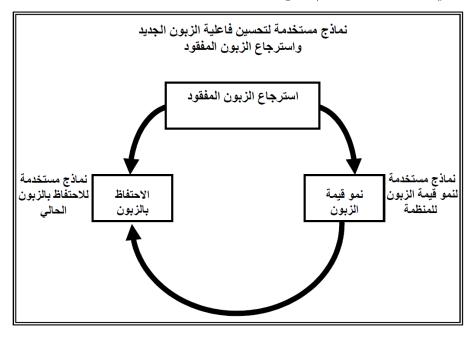
5- بيانات عن الوسائل الشخصية التي تزيد من فاعلية التعامل بين الزبون و المنظمة مثل العروض والصور.وأشار (Luce Muller ،2006،7) إلى إن هذه البيانات تشمل أيضا بيانات عن عواطف وانفعالات الزبون تجاه منتجات المنظمة، فضلا عن بيانات مواقفه تجاه المنتجات المنافسة لمنتجات المنظمة في السوق.

#### المرحلة الثانية: تحليل البيانات

هنا تقوم استخبارات الزبون بتحليل كافة البيانات التي تم جمعها عن الزبون لكي تستطيع المنظمة فهم زبونها بصورة أعمق وحتى تتمكن بعد إتمام عملية التحليل أن تجيب عن مجموعة من الأسئلة والتي من المحتمل أن تكون مبهمة أو غير واضحة، مثل: لماذا يعد هذا الزبون هو المفضل لدى المنظمة؟ متى وأين وتحت أي ظروف أصبح الزبون المفضل لدى المنظمة؟ كيف تستطيع المنظمة الاحتفاظ به؟ (12، 2011، 18M)، وأشار (2006،5)، والمناد إلى إن وجود البيانات الكاملة عن الزبون يجعل عملية التحليل أكثر شمولية إذ انه في مرحلة التحليل يتم تحليل البيانات وإيجاد علاقات مختلفة بينها وتحديد تأثيرها على المنظمة وتعد مرحلة التحليل هي المرحلة الأكثر أهمية بين مراحل الاستخبارات المختلفة حيث تتم بجموعة من الخطوات:

- 1. القراءة الدقيقة لجميع البيانات التي تم جمعها واختيار المفيدة منها والأكثر أهمية والعمل مع مراعاة حذف كافة البيانات غير الموثوق فيها وغير المفيدة.
- 2. إعطاء اهتمام كبير للطبيعة النوعية للبيانات ما يسمى بالقضايا الهشة والتي لا تكون مرئية بوضوح.
- 3. الدمج بين هذه البيانات بشكل منطقي باستخدام نماذج التحليل المختلفة للحصول على المعلومات.
  - 4. تطوير عدد من السيناريوهات المحتملة.
    - 5. تطوير إجابات منطقية لكل سيناريو.

وقد أشار كل من(4-4،2000، 4-4) و (4،2009، and Poirier،Black) أيضا إلى أن المنظمة في هذه المرحلة تستخدم نماذج معينة تساعدها من أجل إجراء عملية التحليل.



الشكل (6)

### غوذج تحليل بيانات الزبون

Source Black, Alex and Poirier, Charles C., (2009), "Customer Intelligence Adey to Greater Profitability Even In Turbulent Time", P. 4, www.CSC.com.

#### المرحلة الثالثة: صياغة الاستراتيجيات

وهي المرحلة الثالثة التي أشار إليها (Lin،2007،25) إذ تصاغ الإستراتيجية بالاعتماد على التحليل المستمر لبيانات الزبون، فبعد مرحلة التحليل يتم تحديد الأهمية والقيمة للزبون بالنسبة للمنظمة ومقدار ما يحققه ذلك الزبون من أرباح للمنظمة، على سبيل المثال يفترض كثير من المنظمات إذا حدث عجز أو إخفاق

بالنسبة للزبون وذلك يعني نهاية قيمة ذلك الزبون بالنسبة لها، لكن إذا استطاعت المنظمة أن تنجح في استعادة ذلك الزبون من خلال قيامها بتحسين منتجاتها أو تقديم عروض مجانية أو إنتاج منتجات جديدة ترتقي بمستوى توقعات ذلك الزبون فأن ذلك يؤدي إلى ازدياد وامتداد قيمته وأهميته بالنسبة لها وفي هذه المرحلة يتم أيضاً استخدام معلومات التحليل للتنبؤ وقياس الطريقة التي سيتعامل بها الزبون مع المنظمة وهذا يمكن المنظمة من تحديد الإستراتيجية التي تستخدمها في تعاملها مع الزبون.

# المرحلة الرابعة: المباشرة بالعمل على أساس الإستراتيجية

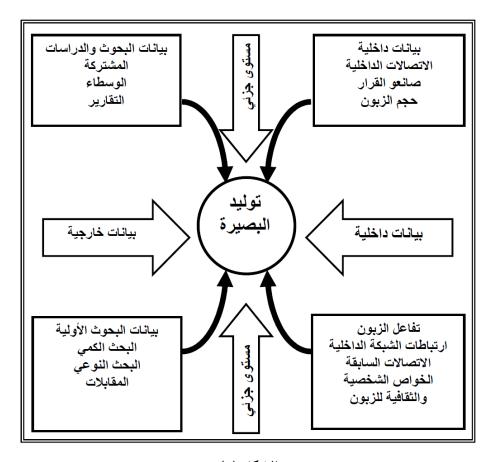
بعد أن تحدد المنظمة إستراتيجيتها المناسبة والتي تعتمدها في تعاملها مع الزبون تبدأ مرحلة القيام بتنفيذ هذه الإستراتيجية بصورة فعلية من خلال تكييف المنظمة لعملياتها لتتلاءم مع الإستراتيجية الجديدة وتوفير كافة المتطلبات والوسائل الضرورية اللازمة لتنفيذها-6 (Harvey ،2000،7).

# ثالثاً: مصادر بيانات استخبارات الزبون

هناك ثلاثة مصادر تعتمد عليها المنظمة من أجل الحصول على البيانات الخاصة بالزبون: (Kelly ،2006،10)

- 1- التركيبة السكانية والشخصية وتشمل بيانات مستوى الدخل والديانة والحالة الاجتماعية والتعليمية إذ يساعد تحليل هذه البيانات على اكتشاف أنهاط الشراء لدى الزبون.
  - 2- بيانات التغير في حجم المبيعات ونوعها مع التقدم في العمر.
  - 3- بيانات المواقف التي تتضمن بيانات خاصة عن وضعية الزبائن الحاليين والمحتملين.

أما (Darothy،2006،4) فقد أشار إلى أن مصادر تلك البيانات خارجية وداخلية وبيانات مدى تفاعل الزبون مع المنظمة وبيانات البحوث الأولية.



الشكل (7)

# مصادر بيانات استخبارات الزبون

**Source**: Darothy, Kelly, 2006, Seeing The World Through Client Eye's Maximizing The Value Of Client Intelligence, P. 4, www.distinctparthers.com.

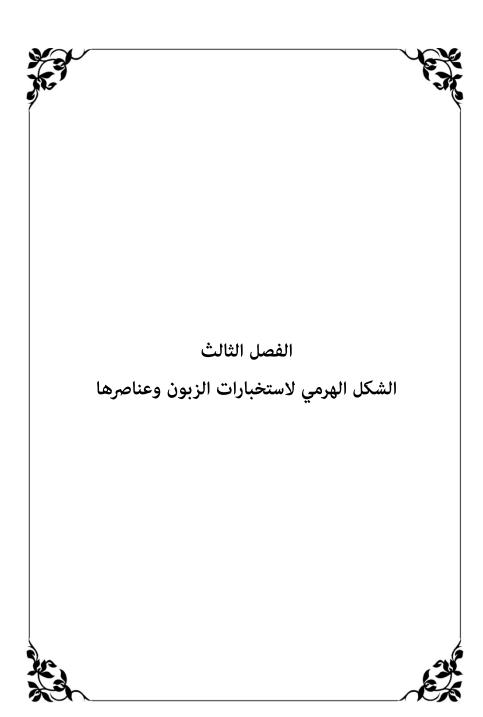
إن أهم مصادر البيانات تتمثل بالآتي (IBM ،2011،15):

أ- موقع الويب (المنظمة، الزبون).

ب- نقاط ورجال البيع.

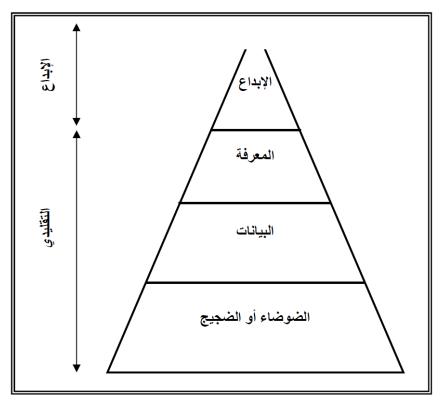
ت- بحوث السوق التي تجريها المنظمة.

وأشار (Luce Muller،2006،6) إلى أن فريق التسويق والمبيعات هم أفضل مصدر للمعلومات لأنهم باحتكاك مباشر مع الزبون.



الفصل الثالث الشكل الهرمي لاستخبارات الزبون وعناصرها أولاً: الشكل الهرمي لاستخبارات الزبون

تكون استخبارات الزبون بشكل هرم متكون من أربعة مكونات وهي: (2008،16) . (Luce Muller،2006،12) . (Coussement



الشكل (8) هرم استخبارات الزبون

Source: Coussement (Kristof (2008)) ("Issues in Customer Intelligence Data and Method Creativity to Improve Marketing Decision Making" (Dissertation Submitted to The Faculty of Economics and Business Administration of Ghent University, P.16.

- 1- ان طبقة الضجيج أو الضوضاء تمثل قاعدة الهرم وهي البيانات الكلية التي يمتلكها المحللون والتي تكون متنوعة وغير مرتبة ومجّزأة إلى أشكال مختلفة ويكون جزء منها مفيدا والآخر غير مفيد بالنسبة لاستخبارات الزبون.
- 2- طبقة البيانات وفيها تم دمج البيانات المتشابهة مع بعضها من خلال نظام تجميعي للحصول على معلومات وهذه المعلومات تكون ذات قيمة كبيرة لأنها ستمثل نقطة البداية لأي تحليل عميق يحدث داخل استخبارات الزبون.
- 3- بعد دمج البيانات والحصول على المعلومات والتي تكون مفصلة عن الزبون، يكون محلل الزبون قادراً على تقوية وتفعيل هذه المعلومات التي تؤدي إلى المعرفة التامة بذلك الزبون ويكون التحليل داخل استخبارات الزبون على نوعين:

# أ- التحليلات الوصفية

تكون من خلال الإجابة عن المسائل المتنوعة الخاصة بإعطاء صورة موجزة عن الزبون والتي تساعد على تقسيم الزبائن إلى شرائح وأقسام مختلفة.

# ب- التحليلات التنبؤية

تكون خاصة بالأحداث والنتائج المبنية على أساس بيانات التنبؤ بسلوك الزبون مثلاً هل سيترك المنظمة أم لا...؟ هل سيقوم بشراء منتج معين من منتجات المنظمة أم لا وهكذا.

وأطلق على كل من (1) و (2) و (3) إستراتيجية استخبارات الزبون التقليدية.. لكن بالنسبة لقمة هرم استخبارات الزبون (الإبداع) غير المغلق فأنه يتطلب من محلل استخبارات الزبون أن يقوم بالفصل بين تحليلات استخبارات الزبون التقليدية وغير التقليدية المتمثلة بالإبداع الذي يقوم به المحلل مثار في وجهين من تحليل استخبارات الزبون:

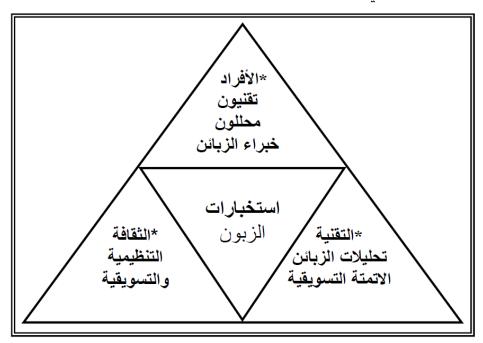
أ- البيانات والمعلومات: تكون من خلال عملية تقوية التحليلات التقليدية عن طريق دمج وتوحيد أنواع المعلومات الجديدة أو دمج المعلومات الخاصة بتاريخ

وتفاصيل التعامل التجاري بين المنظمة والزبون مع معلومات التقارير، أو زيادة البيانات حتى يستطيع المحلل أن يقوي نتائج التحليل من خلالها.

ب- الإبداع في القرار التسويقي: عن طريق استخدام هذه المعلومات يتم إعداد التقارير التي تساعد في اتخاذ القرار الأفضل وتكون المحصلة تقديم منتجات ذات قيمة كبيرة للزبون وقرار تسويقي فاعل.

# ثانياً: عناصر استخبارات الزبون

أشار (Frankland، 2009،8) إلى أن هناك ثلاثة عناصر أساسية تشكل مركز قيادة استخبارات الزبون وهي:



الشكل (9) عناصر استخبارات الزبون

**Source**: FrankLand, Dave, (2009), "The Intelligent Approach To Customer Intelligence, P. 8, www.forrester.com.

# 1- الأفراد

أن المعدات والبرمجيات لا تعني شيئاً دون مستخدميها والمستخدم هـ و شخص ينفذ البرمجيات على الحاسوب لإنجاز بعض المهام، والأفراد هـ م شريحة واسعة يتوزعون على اختصاصات تقنية دقيقة مثل محلل النظم والمستخدم والمبرمج (النعيمي،2007، 22):

أ- المستخدم: هو الشخص الذي يستخدم البرامج الجاهزة في الحاسوب فقط إذ أنه يعمل على تشغيل جهاز الحاسوب وينتظر ظهور إشارة الجاهزية لبدء عمله فهو يمتلك خبرة كبيرة في مجال تعامله واستخدامه للحاسوب.

ب- المبرمج: هو الشخص الذي يقوم ببناء البرنامج وتجهيزاته وفقاً لما طُلب منه، إذ يستخدم ما يدعى لغات البرمجة لتصميم البرامج التي يمكنها التفاهم مع الجهاز من جهة الفرد ومن جهة أخرى يقوم بأداء جهات محددة.

ت- محلل النظم: هو من يقوم بدراسة المنظمة ويحدد البرمجيات والمكونات المادية (الأجهزة) اللازمة لإدخال النظام المناسب لهذه المنظمة.

ويرى(Frankland ،2009،11) أن هؤلاء الأفراد يمكن تقسيمهم إلى ثلاثة قطاعات ويمكن للقطاع الواحد أن يؤدي الأدوار الثلاثة في الوقت نفسه وهم: (التقنيون،المحللون،خبراء الزبائن)

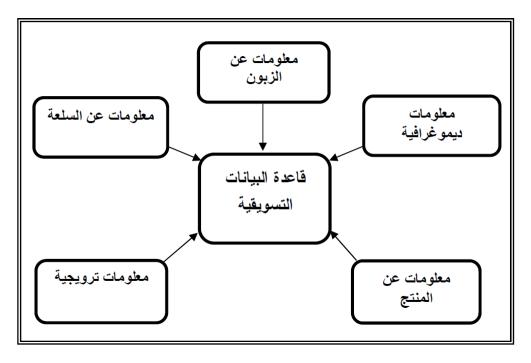
# أ- التقنيون

وهم الأفراد الذين يتعاملون مع التقنيات المختلفة ويقومون بجمع البيانات كافة الخاصة بالزبائن من مختلف المصادر الداخلية والخارجية ويعملون على تخزينها في قاعدة البيانات التسويقية للمنظمة، وحدد (قطيشات،2007، 30) مستخدمي قاعدة البيانات بالآتى:

- \* مدير قاعدة البيانات
- \* مصمم قاعدة البيانات
- \* مبرمج قواعد البيانات

#### \* المستفيدون من قواعد البيانات

وقمثل قاعدة البيانات نظاماً متكاملاً ومتفاعلاً يحتوي على البيانات المتعلقة بعلاقة الزبون بالنشاط التسويقي الذي يمارسه المسوق واهم ما تتميز به هذه القواعد قدرتها على معالجة البيانات المتعلقة بالزبون وعلاقته بالمنظمة، فضلا عن قدرتها على توفير ما يحتاج إليه ذلك الزبون (أوسو،2007، 68).



الشكل (10)

# قاعدة البيانات التسويقية

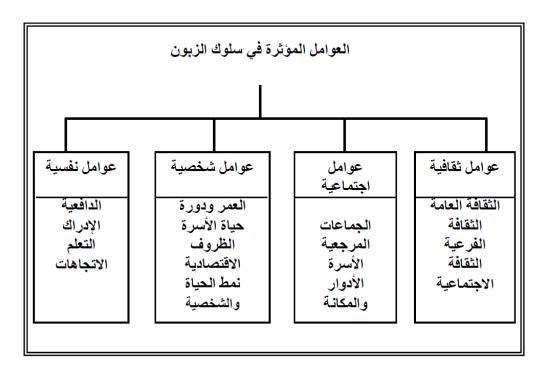
المصدر: أوسو، خيري علي،2007، "البناء المعرفي وأثره في اعتماد تقانات التسويق الحديثة ومستوى جودة الخدمات السياحية، أطروحة دكتوراه غير منشورة، كلية الإدارة والاقتصاد جامعة الموصل، ص 68.

#### ب- المحللون

وهم الأفراد الذين يقع على عاتقهم تحليل البيانات الموجودة في قاعدة البيانات المتحدام مجموعة من نماذج التسويقية من أجل الحصول على المعلومات منها من خلال استخدام مجموعة من نماذج التحليل الخاصة بتلك البيانات(Frankland ،2009،11). ويمكن وصف هؤلاء المحللين بأنهم الأفراد الذين لا يعملون على تعقب البيانات فقط بل يعملون على استخراج المعلومات من هذه البيانات أيضا بواسطة مجموعة من الطرق (الإحصائية والرياضية) والخوارزميات ومجموعة من البرامج التطبيقية الأخرى. يقوم هؤلاء المحللون بنوعين من التحليل الخاص بالزبون (Durr،2002،7):

## ● تحليل سلوك الزبون

من خلال تحليل سلوك الزبون تستطيع المنظمة أن تحدد رغبة الزبون في شراء المنتج أم رفضه؟ وما هي دوافعه للشراء أو عدم الشراء، ويتحقق ذلك من خلال تحليل كافة العوامل السلوكية له والتي يمكن أن تؤثر على قرار شرائه من المنظمة (2006،2، 2006، 41-40) إلى انه إذا أرادت المنظمة أن تخضع الزبون لصالحها عليها تحليل ومعرفة تلك العوامل.



الشكل (11) العوامل المؤثرة في سلوك الزبون

المصدر: الجنابي، أميرة هاتف، 2006، اثر أدارة معرفة الزبون في تحقيق التفوق التنافسي، دراسة مقارنة في عينة من المصارف العراقية، رسالة ماجستير في علوم أدارة الأعمال منشورة، كلية الإدارة والاقتصاد جامعة الكوفة، ص 41.

# ■ تحليل قيمة الزبون بالنسبة للمنظمة

يعمل المحللون على تحليل القيمة الحالية والمستقبلية للزبون بالنسبة للمنظمة وتحليل العلاقات التي تربط الزبون بزبون آخر وكيف يمكن أن تؤثر هذه العلاقة على اختيارات الزبون وقراراته وذوقه (13،2009،Frankland). ويمكن تقسيم قيمة الزبون بالنسبة للمنظمة إلى قسمين (أوسو،2007، 76) وهما:

- القيمة المالية للزبون: ترتبط هذه القيمة بكميات مشتريات الزبون السابقة ووضع التقديرات حول مشترياته المستقبلية وتشير القاعدة العامة الى إن عدد طلبات الزبون وقيمة مشترياته تتناسب طرديا مع مدة علاقته بالمنظمة، كما تشمل القيمة المالية للزبون عناصر أخرى غير ملموسة كالنصائح التي يسديها الزبون إلى الآخرين ليشتروا من منتجات المنظمة.
- القيمة المعرفية للزبون: وهذه القيمة ليست ذات علاقة بما يعطيه الزبون من فوائد مالية للمنظمة فحسب بل إنها تعنى بالأفكار والمعلومات التي تحصل عليها المنظمة من خلال تعاملها مع ذلك الزبون، إذ يتم الحصول على هذه المعرفة من الزبون عن طريق وسائل الاتصال المختلفة معه وتسخير هذه المعرفة لصالح المنظمة.

### ت- خبراء الزبائن

وهم الأفراد الذين يمتلكون خبرة أكثر من غيرهم حول الزبائن المربحين للمنظمة والطريقة المناسبة للتعامل معهم وفي الوقت نفسه فأن هؤلاء الأفراد لديهم خبرة كبيرة حول المنظمة ومنتجاتها وأنشطتها كافة، ومن خلال المعلومات والتقارير الخاصة بالزبون التي يقدمها هؤلاء الخبراء تستطيع المنظمة أن تحدد أي زبون من زبائنها يكون مربحا وأكثر أهمية بالنسبة لها (Burns،2011،4).

### 2- التقنية

تعد التقنية العنصر الحاسم بالنسبة لاستخبارات الزبون فلا يمكن تنفيذ استخبارات زبون بدون استخدامها (13،2009،Frankland) وتتضمن التقنية كلاً من الأجهزة والمعدات والبرمجيات والشبكات والوسائل الأخرى فالاعتماد على التقنية يحسن العمليات ويصنع القرار، فضلا عن تعزيز العلاقة بالزبون (عبد الهادي،63،2012) واهم التقنيات المستخدمة في استخبارات الزبون هي: (Frankland ، 2009،13)

أ- غاذج التحليل المختلفة المستخدمة لتحليل بيانات قاعدة البيانات.

ب- الأتمتة التسويقية.

وإن نماذج التحليل تشمل: (السالم،2010)

### ● تقنيات المعالجة التحليلية.

وهي تقنيات تساعد المحللين والمدراء للحصول على التعمق في البيانات من خلال الدخول السريع والمنسق والمتفاعل الى عدد كبير من الجداول الافتراضية الممكنة للمعلومات والتي تم الحصول عليها من البيانات الخام (محمد توفيق،105،2006)، من خلال المعالجة التحليلية الآنية يتم عرض البيانات من عدة زوايا (الاتروشي،2007، 67) وبذلك تتوفر قدرات التحليل المباشر للبيانات المطلوبة للإجابة عن سيل من الأسئلة التي يوجهها صانعو القرار حيث التساؤلات الأولية سهلة بشكل عام لكن يزداد تعقيدها كلما تمت الإجابة على الأسئلة تباعا ومن الأسئلة الصعبة الإجابة الأسئلة ذات الإجابات المفتوحة مثل (ماذا إذا) و(ماذا لو) (محمد توفيق، 2006، 2006).

# ● لغة الاستفسار المهيكلة.

وهي أحد أنواع المعالجة للبيانات لغرض التوصل إلى المعلومات الموجودة في قاعدة البيانات واستخدامها سهل وغير معقد للمستخدم الذي يمتلك بعض الأرضية التقنية، وتضم هذه اللغة ثلاث أقسام رئيسية كل منها يحتوي على تعليمات لتنفيذ أوامر معينة وهي كل من: (السالم،50،2010).

أ- لغة تعريف البيانات.

ب- لغة معالجة البيانات.

ج- لغة التحكم بالبيانات.

من خلال استخدام التعليمات البرمجية لهذه الأقسام يتم إجراء وتنفيذ المعالجة للبيانات مثل حذف، تعديل، إضافة وغيرها.

### ● التنقيب في البيانات

ويمثل تنقيب البيانات أسلوباً ذا أهمية كبيرة في معالجة البيانات وتحليلها من أجل الوصول إلى معلومات مفيدة وأفاط وعلاقات غير معروفة يمكن من خلالها التنبؤ بالسلوك المستقبلي (العاني،2009، 182)، لأن التنقيب في البيانات يعني الكشف وإيجاد معلومات ذات فائدة من خلال استخدام مجموعة من الأدوات المعقدة مثل الرسوم البيانية والأدوات مثلاً إيجاد العلاقة بين الخصائص الديموغرافية للزبون أو تحديد الفعل اللازم للاحتفاظ بالزبون لأنه أقل تكلفة من اكتساب زبون جديد (السالم،2010، 52).

### ب- الأهتة التسويقية

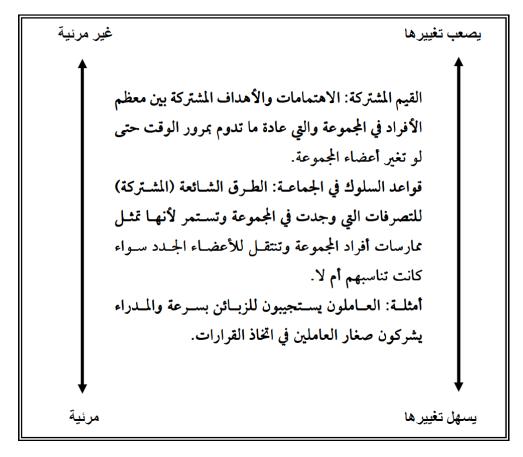
يقصد بالأتمتة التسويقية الاعتماد على الوسائل التقنية لممارسة كافة العمليات والأنشطة التسويقية الخارجية والداخلية وهي هيكل متكامل ومتفاعل من الأفراد والأجهزة والشبكات والإجراءات المصممة لجعل إدارة التسويق تنجز مهامها بسرعة أكبر وأقل وقت وكلفة ممكنة وأن تكون على اتصال مستمر بالزبون، إن الأتمتة التسويقية تقدم المعلومات اللازمة والخاصة بالزبون بالوقت المناسب وهذا ما تحتاج إليه استخبارات الزبون لكي تنجز مهامها على أتم وجه كما تساعد استخبارات الزبون على أن تبني علاقات طويلة الأمد معه (\$AS\bar{\text{R}}\alpha 2001،4) تعد الأتمتة التسويقية عنصراً مهماً من عناصر استخبارات الزبون لأنها تعمل على(\$Frankland):

- تنسيق الاتصال مع الزبون والحصول على بياناته من مختلف المصادر.
- رسم الاستراتيجيات المناسبة التي تنبع من حاجات ذلك الزبون ورغباته والاستجابة لهما.

### 3- الثقافة التسويقية

يعد مفهوم الثقافة من المفاهيم التي تحتل أهمية كبيرة في حياة المنظمات، فالثقافة هي السلوك المكتسب والمتضمن لكل الأساليب المألوفة والأفكار والقيم التي يمارسها الناس والثقافة بطبيعتها لا تتجلى لنا بوصفها ظاهرة إلا بعد إدراك تأثيراتها.

وتعد الثقافة التنظيمية امتداداً للثقافة العامة وهي تعبير عن قيم الأفراد ذوي النفوذ في منظمة ما وهذه القيم بدورها تؤثر في الجوانب الملموسة في المنظمة (التميمي،2007، 32). إذ تتكون ثقافة المنظمة بتراكم القيم والمعتقدات، والافتراضات الخاصة بالقيادات التي صنعت النجاح لتلك المنظمة ويتوالى تطبيق هذه المعتقدات بالشكل الذي يجذب الأفراد الذين تتفق قيمهم وأفكارهم ومعتقداتهم مع ما هو كائن بالمنظمة، حتى تصبح هذه المعتقدات مسلمات مشتركة بين العاملين لذا يمكن تعريف ثقافة المنظمة إنها (مجموعة فرضيات أساسية أخترعها فريق معين أو أكتشفها أو كونها أثناء تعلمه حل مشاكل الاندماج مع البيئة) (مقري،44،2008).



الشكل (12)

### ثقافة المنظمة

المصدر: مقري، زكية، 2008، "نحو تفكير جديد في إدارة الإنتاج في ظل هيمنة التسويق"، أطروحة دكتوراه، علوم شعبة تسيير المؤسسات منشورة، جامعة الحاج لخضرباتنة- كلية العلوم الاقتصادية-الجزائر، ص 44.

وترى (لحول،2008، 103) أن ثقافة المنظمة هي نظام من الأفعال المشتركة والقيم والمعتقدات التي تنشأ داخل المنظمة وترشد سلوك أعضائها التنظيمي وتساعدهم في التعامل مع البيئة الداخلية والخارجية، كما هناك مجموعة من العوامل المحددة للثقافة التنظيمية أهمها (السالم،20،2006-21):

أ- صفات الأفراد الشخصية وما يتمتعون به من قيم ودوافع واهتمامات.

ب- خصائص الوظيفة ومدى تلاؤمها مع صفات الأفراد الوظيفية لإن الأفراد يتجهون نحو المنظمات التي تتلاءم مع اهتماماتهم وقيمهم وبنفس الوقت فأن المنظمات تستقطب الأفراد الذين يتفقون مع ثقافتها.

ت- الأخلاقيات والقيم السائدة في المنظمة وطرق تعامل الأفراد مع بعضهم كما أشار (Frankland ،2009،8) إلى أن المنظمات التي تتبنى استخبارات الزبون ينبغي أن تكون الثقافة التسويقية جزءا من ثقافتها التنظيمية.

ويرى (عبد الله،2011، 75،2011) إن الثقافة التسويقية عبارة عن غط من القيم والاعتقادات المشتركة التي تمكّن العاملين من الشعور بالوظيفة التسويقية ولها دور في توضيح الأهمية التسويقية للمنظمات. وذكر (صادق،91،2011) إلى أن الثقافة التسويقية تمثل مجموعة من الإجراءات الضرورية والتي يكون هدفها الحصول على ولاء ورضا الزبون فهي مفهوم حديث يقلب كل المفاهيم السابقة في إدارة الأعمال ويقوم على أساس إعادة هيكلية المنظمة ليكون التسويق هو محور العمليات ولغة السوق هي اللغة السائدة والزبون هو في قمة الهرم الإداري. إن امتلاك الثقافة التسويقية المناسبة يعمل على دعم عمل استخبارات الزبون لكون كل منهما يهتم بالزبون بالشكل الذي يؤدي في النهاية الى الحصول على رضاه وولائه (\$91،2018) وهي:

أ- حياة المنظمة تمتد بامتداد الفرص التسويقية.

ب- ربحية المنظمة لا تأتى فقط من جيب الزبون بل من عقله ومزاجه ورغباته.

ت- أصعب رقم في معادلة التسويق هو الزبون والسوق.

تعد الثقافة التسويقية إحدى الخصائص الكامنة والرسمية في المنظمة ويمكن توضيحها من خلال الإجابة على مجموعة من الأسئلة مثلا ما هي الفوائد؟ والقيم؟ والمعايير؟ التي تساعد في أن تكون الخطة التسويقية أكثر نجاحا؟ كل هذه الأسئلة ينبغى

على العاملين في التسويق ان يأخذوها بنظر الاعتبار من اجل الاستخدام الأمثل للموارد المتاحة للوصول إلى الزبون.

وتوجد مجموعة من المؤشرات الخاصة بالثقافة التسويقية وهي (عبد الله، 2011،75):

### أ- العلاقات الشخصية

أن العلاقات الشخصية تؤدي دورا بارزا في المنظمة فهي لا تقتصر فقط على علاقة العاملين بالزبون بل تشمل علاقة العاملين ببعضهم من جهة وعلاقتهم بالإدارة من جهة أخرى، وكلما راعت المنظمة العاملين فيها فأن ذلك سيجعلهم يشعرون بأنهم جزءٌ منها فيؤدي ذلك إلى أن يقدموا آراءهم للإدارة العليا بكل ارتياح.

### ب- الإبداع

عكن توضيح الإبداع في كونه عملية توليد أفكار جديدة واستخدامها وتتصف عملية الإبداع باستمرارية التحديث وتطوير المهارة البشرية وتسخير ذلك لإنتاج المنتجات فذلك يعد حلا للمشكلات التى تحدث نتيجة لأتساع الحاجات المختلفة والرغبات المتغيرة للزبون.

# ت- التنظيم

التنظيم الجيد للعاملين يساعد على تحسين انسيابية العمل في المنظمة ولاسيما المسارات التقنية منها ويسهل من عملية تدفق المواد والمعلومات ويدخل ذلك ضمن إدارة كل عامل لوقته فيعمل على تحسين الروح المعنوية للعاملين وظروف العمل.

### ث- الاتصالات الداخلية

إن الاتصال بمفهومه العام عملية نقل فكرة معينة من المرسل إلى المستقبل مع محاولة المحافظة على معنى هذه الفكرة لكل منظمة مجموعة من الإجراءات والسياسات التي تعطى أو تقدم لكل عامل من خلال عملية الاتصال والتي تساعد على فهم رسالة المنظمة وأهدافها.

# ج- مهمة البيع

ينبغي أن يكون من يقوم عهمة البيع شخصا مناسبا فمهمة البيع تتكون من مجموعة من الخطوات تشمل (التوقع، التأهيل، قبل الاقتراب، التقديم والتوضيح، تناول الاعتراضات، الإغراق، المتابعة) وكل تلك الخطوات تركز على الحصول على زبون جديد.



#### الفصل الرابع

# أبعاد استخبارات الزبون وإدارة علاقته والتحديات

### أولاً: أبعاد استخبارات الزبون

هناك ثلاثة أبعاد رئيسية لاستخبارات الزبون: (Mitchell ،2007،6)

### 1- توحيد معلومات الزبون

- هل بيانات الزبون بيانات صحيحة وتحظى بثقة المستخدمين لها وتعمل على تكوين معلومات ذات فائدة خاصة بالزبون بالنسبة للمستخدم.
  - هل كونت هذه المعلومات صورة كاملة وموحدة عن الزبون.

#### 2- رؤى الزبون

- هل تعرف المنظمة تفضيلات واحتياجات كل زبون.
- هل بالإمكان التنبؤ باحتمال تغير وجهة نظر الزبون تجاه المنظمة أو الاحتفاظ به.

# 3- تفعيل رؤى الزبون

- هل تم دمج وتوحيد الرؤى التحليلية للزبون مع معلوماته من أجل قيام المنظمة بإنتاج منتجات حسب رؤاه التحليلية أو حسب طلبه.

وبالاعتماد على الأبعاد الثلاثة لاستخبارات الزبون قدم كل من (2009،5) وبالاعتماد على الأبعاد الثلاثة لاستخبارات الزبون إذ بين أربعة أصناف and Pairier لاستخبارات الزبون طبقاً للتباين في قدرات المنظمة.

الجدول (2) غوذج Black and Poirier الناضج لاستخبارات الزبون

متميز	متقدم	أساسي	قاعدي		الأبعاد	ت
المحافظة على	بحث مباشر	عمليات دورية	تفسير وترتيب	ٲ	توحيد	1
جودة البيانات	وصحة القواعد	لترتيب وتفسير	البيانات يدوياً		معلومات	
باستخدام البائعين	المطبقة	البيانات			الزبون	
الخارجيين أو						
عملية تغذية						
بيانات بصورة						
دورية						
نظام مركزي لإدارة	الاندماج	إنشاء رؤية عن	لا توجد رؤية	ب		
روية الزبون	الأوتوماتيكي لرؤية	الزبون	كاملة عن			
بالوقت الحقيقي	الزبون		الزبون			
تغيرات الزبون	تغيرات الزبون	تغيرات الزبون	تغيرات الزبون	ت		
معلنة مباشرةً	معلنة يومياً	معلنة أسبوعياً	معلنة لنهاية			
			الشهر			
أصحاب العمل	إدارة البيانات	توجد إدارة	لا توجد إدارة	ٲ	رؤى	2
يفرضون سياسات	بواسطة مجلس	للبيانات	بيانات إدارياً		الزبون	
لإدارة البيانات	الرقابة					
تجزئة الاحتياجات	تجزئة على أساس	تجزئة سلوكية	السوق	ب		
وبمتسويات	الاحتياجات		والتجزئة			
متعددة			ديموغرافية			
			فقط			
تحليل القيمة	تحليل حصة	تجزئة الزبون	تجزئة الزبون	ت		
والأهمية الغير	المحفظة	على أساس	معتمد علی			
مفهومة بشكل		الإيرادات				
واضح		المتحققة منه	الإيرادات			
عمليات تحليل	مصفوفات رئيسية	استخدام نموذج	عدم استخدام	ث		
الدعم المصفوفات	مجموعة في بطاقة	تنبؤي معين	نماذج التنبؤ			
الرئيسية	تسجيل المؤسسة	مبني على				
		التوكيل				
		والتفويض				

خدمة شخصية	خدمة مميزة عن	خدمة مميزة	خدمة الزبائن	اً	تفعيل	3
	طريق تجزئة	للزبون ذو	بنفس		عملية	
	الزبون	الأهمية	المستويات		رؤى	
		والقيمة			الزبون	
تفاعلات الزبون	الرؤية العصرية	لا توجد عملية	لا يوجد	ب		
المدفوعة بالأنظمة	الحديثة من خلال	إنتاج بالنسبة	اندماج			
والوقت الحقيقي	عمليات الإعداد	للرؤيا العصرية	للاستعمالات			
	الدوري		والتطبيقات			
			الأمامية			
			للمنظمة			
إغناء قاعدة	الحالة المؤتمنة	الحالة الإدارية	عمليات	ت		
المعلومات	لحل المشاكل	لحل المشاكل	يدوية لحل			
والمعرفة لتنفيذ			المشاكل			
الخدمة الذاتية						
إيجاد نظام رقابة	التوجيهات موزعة	التوجيهات	لا يوجد نظام	ث		
ونظام أوتوماتيكي	أوتوماتيكياً	الإدارية موزعة	إداري موجه			
		يدوياً على				
		القنوات				

Source: Black, Alex and Poirier, Charles C., (2009), "Customer Intelligence adey to Greater Profitability Even In Turbulent Time", P. 5, www.CSC.com.

في حين(7،900، Frankland) أشار إلى أن منظمات الأعمال تختلف في مستويات تطبيقها لاستخبارات الزبون إذ أنها تطبقه إما على المستوى الوظيفي أو على مستوى الاستخبارات التسويقية أو في المستوى الاستراتيجي وبناءً على ذلك توجد ثلاثة مستويات لاستخبارات الزبون في منظمات الأعمال وهذا ما أطلق عليه ضوذج Frankland الناضج لاستخبارات الزبون.

المستوى الاستراتيجي: حيث يتم استخدام استخبارات الزبون في مستوى إدارة المنظمة وهـو مستوى متقدم جدا إذ تعد المنظمة بيانات الزبون ثروة.

أداء المنظمة، وتطبيق استخبارات الزبون في هذا المستوى فيه

وتطبيق استخبارات الاستخبارات التسويقية: يتم تطبيق استخبارات الزبون ضمن الاستخبارات الزبون في هذا المستوى | التسويقية حيث يتم الاستفادة من معرفة الزبون من أجل قياس وتحسين له عدة خصائص:

\* يحقق ميزة تنافسية مجموعة من الخصائص وهي:

عالبة للمنظمة.

\* تقود استخبارات مناسب. المهمة.

\* يحدد قيمة الزبون ابالنسبة للمنظمة. بالنسبة للمنظمة.

يشكل نسبة 12% في تنافسية للمنظمة. منظمات الأعمال.

\* وجود التقنيين بعدد المستوى الوظيفي: حيث يتم تطبيق

الوظائف الإستراتيجية مكن أن يحدد قيمة

\* يمكـــن لتطبيـــق الزبون في هذا المستوى | المستوى أن يحقق ميزة | الزبون لدى المنظمة.

يشكل نسبة 34% في

اســـتخبارات الزبـــون اله خصائص معينة هي:

منظمات الأعمال.

استخبارات الزبون على المستوى الوظيفي الزبون وظائف معينة | \* تطبيق استخبارات | فقط فيكون مجال تأثيرها خاصاً تتبناه قناة

للمنظمــة وبضــمنها | الزبون في هـذا المستوى | تسويقية واحدة لسلعة أو خدمـة معينـة وتطبيق استخبارات الزبون في هذا المستوى

\* قلة التقنيون لذا تحتاج إلى دعم.

\* من غير المحتمل تطبيق استخبارات الزبون \* تطبيـق اسـتخبارات | استخبارات الزبون في هذا | في هـذا المسـتوى أن يحـدد فيـه اسـتخبارات

\* من غير المحتمل أيضاً أن يعتمد على \* تطبيــق اسـتخبارات التخبارات الزبون في هذا المستوى في قيادة الزبون في هذا المستوى المنظمة أو تحقيق ميزة تنافسية

\* تطبيق استخبارات الزبون في هذا المستوى يشكل نسبة 54% في منظمات الأعمال.

# الشكل (13)

# غوذج Frankland الناضج لاستخبارات الزبون

Source: FrankLand, Dave, (2009), "The Intelligent Approach To Customer Intelligence' P.7. www.forrester.com.

# ثانياً: استخبارات الزبون وإدارة علاقة الزبون

### 1- مفهوم إدارة علاقة الزبون

تعد إدارة علاقة الزبون مفهوماً حديثاً نسبياً إذ يركز على إقامة علاقات طويلة الأمد مع الزبون بوصفها جزءاً من آلية تحقيق ميزة الاحتفاظ به (صادق،3،2003)، لقد وردت تعاريف عدة لإدارة علاقة الزبون إذ أشار (Stefan ،2002،86) إلى أنها عبارة عن" إستراتيجية عمل لتحديد وإدارة العلاقة مع الزبون لتعظيم القيمة منه وله وعلى المدى البعيد وذلك يتطلب تلبية متطلباته "ويرى (Kotler and Armstrong،2005،17) إلى أنها "نشاط إدارة بيانات الزبون أي إدارة المعلومات المفصلة والدقيقة عن ذلك الزبون من أجل زيادة ولائه".

وأشار (7،700، Gray and Byun) بأنها "إستراتيجية تعمل على زيادة حجم الصفقات والإيرادات الناتجة من رضا الزبون "وضمنها (15،2007، Lin) "جميع تقنيات المعلومات التي تستخدمها قبل منظمات الأعمال لأتمتة وظائفها التسويقية وإدارة علاقتها مع الزبون وإنجاز المهام ذات العلاقة به " في حين ذكر (أبو قنديل،9،2008) إلى أنها "عملية إدارة المعلومات التفصيلية لكل زبون على حدة وإدارة عملية الاتصال مع جميع الزبائن".

إن إدارة علاقة الزبون تستند على فلسفة التوجه نحو الزبون والتي هي فلسفة أعمال تنادي بضرورة تكريس موارد المنظمة وإمكانياتها للتعرف على حاجات الزبون ورغباته بما يحقق أعلى مستويات الرضى لديه، وكسب ولائه ثم الاحتفاظ به (العلاق،12،2008).

## 2- أهمية إدارة علاقة الزبون

أن إدارة علاقة الزبون تساعد المنظمة على تحديد واستهداف أفضل الزبائن لدى المنظمة وفي إدارة الحملات التسويقية حيث إذ إنها تولد توجهات أفضل للقوى البيعية كما أنها تساهم في تحسين المبيعات (السالم،61،2010)، وقد أشار (الطائي،34،2010) إلى أن أهمية إدارة علاقة الزبون تتحدد في كونها تعمل على:

أ- زيادة فرصة الاحتفاظ بالزبون من خلال تعزيز الرضا وذلك نتيجة منطقية لسرعة الاستحابة لحاحاته.

ب- تخفيض كلف التسويق من خلال الاعتماد على الحملات التسويقية الموجهة.

ت- معرفة الزبون وتوفير تقديرات أكثر دقة للتسويق وللمبيعات.

ويرى (أوسو،59،2007) أن إدارة علاقة الزبون تحقق الأهداف الآتية:

أ- جودة عالية في الاستجابة لطلبات الزبائن من خلال القدرة على تنظيم واستثمار موارد المنظمة بشكل أفضل.

ب- تحقيق معدلات إنتاجية أعلى من خلال أتمتة الأعمال التي تدار سابقاً بشكل يدوي.

3- الأسباب التي دعت إلى الاهتمام بإدارة علاقة الزبون هي: (البكري،2005، 306)

أ- أنظمة المعلومات والمعرفة: إذ إنها مكنت المنظمة من تحديد القيمة الكلية للزبون في حال استمرار علاقتها به وتكلفة خسارته في حال فقدانها له جراء تعاملها معه على أساس الصفقة الواحدة وبالتالي عدم تحقيق رضاه.

ب- المنافسة: اشتداد المنافسة جعل المنظمة تنافس على أساس منتجاتها وعلى أساس علاقتها بزبونها.

ت- تكوين القيمة: تمثل عملية البيع نقطة واحدة من نقاط العلاقة مع الزبون وهذه النقطة يمكن أن تكون حالة معزولة مع زبون عابر أو أن تكون على أساس علاقات طويلة الأمد معه أي من خلال سلسلة متنامية من هذه العلاقة التي تؤدي إلى خلق القيمة للزبون.

### 4- تصنيف إدارة علاقة الزبون

تتضمن إدارة علاقة الزبون تنفيذ أنشطة ومهام متعددة منها ما يرتبط بتحقيق تفاعل وتواصل ما بين المنظمة وزبونها أو ما يتعلق بتسهيل وتنفيذ العمليات اليومية للمنظمة والتي تكون ذات صلة بالزبون، فضلا عن مهام أخرى مثل جمع البيانات التي تخدم عمليات تطوير علاقة المنظمة بزبونها، إذ توجد ثلاثة أصناف من الأنشطة التي تمارسها إدارة علاقة الزبون (Camilovic ،2008،65)

### أ- إدارة علاقة الزبون التشغيلية

وهي الجزء التشغيلي في إدارة علاقة الزبون وتكون الركيزة الأساسية لجميع الوظائف والمهام الأخرى في إدارة علاقة الزبون. ويتحدد إطار عملها من خلال إدارة وتغطية العمليات والأنشطة الرئيسية التى تكون ذات صلة مباشرة بالزبون (Torggler ،2009،164) وهي:

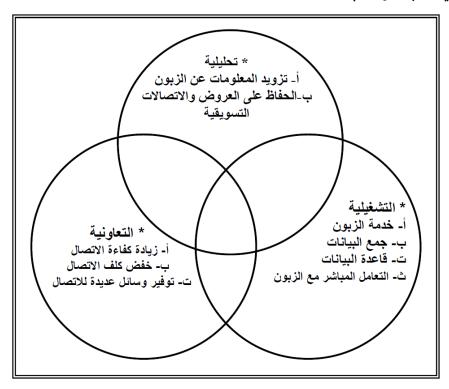
- جمع البيانات عن الزبون.
- المهام المتعلقة بقاعدة بيانات التسويق وقواعد البيانات التشغيلية ذات الصلة والتفاعلات والتعاملات المباشرة مع الزبون.

### ب- إدارة علاقة الزبون التعاونية

تتفاعل المنظمة وتتعامل مع زبونها من خلال عدد من قنوات الاتصال وقد يحدث ذلك بصورة مباشرة أو غير مباشرة لذا فأن إدارة علاقة الزبون تعمل على تسهيل ومتابعة عمليات ذلك التفاعل والاتصال، فضلاً عن تحقيق كفاءة في تنفيذها من خلال توفير عدد من الوسائل والتقنيات التي من شأنها تسهيل اتصال المنظمة بزبائنها والمساهمة بتحديد فترات الاتصال المناسبة لكل زبون (Chan ، 2006،117).

# ت- إدارة علاقة الزبون التحليلية

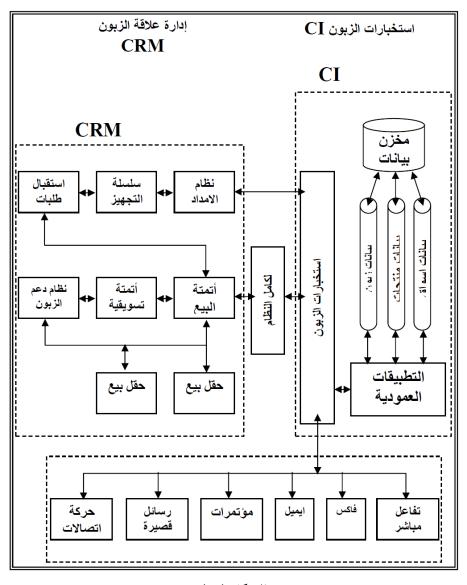
من خلال اتصال المنظمة مع زبائنها وعن طريق نقاط الاتصال المختلفة ينتج عمليات كبيرة من البيانات التي تعد ذات أهمية بالغة في إدامة وتطوير علاقة المنظمة بزبونها ومن خلال تحليل هذه البيانات مكن تحديد الأسلوب المناسب للتعامل مع الزبون وتحديد حاجاته ومتطلباته (Malkia and Veikko، 2007،175).



الشكل (14) أصناف إدارة علاقات الزبون

Source: Cravens ،David and Piercy Nigel ،2006 ،"Strategic Marketing"،8th ed،McGraw-Hill Irwin، p 216.

وأشار ( 2004،101 الزبون تتكامل مع إدارة الستخبارات الزبون دوراً كبيراً في تطوير وفعص كل علاقات الزبون بمختلف أصنافها كما أن لاستخبارات الزبون دوراً كبيراً في تطوير وفعص كل الإجراءات والعمليات التي يتم تطبيقها واستخدامها من أجل دعم الزبون ومعرفة ما يريده،إذ تعمل استخبارات الزبون على تحليل البيانات عن طريق برامح يتم نم ذجتها إحصائياً ونتائج هذه التحليلات تكون موزعة على شكل تقارير عن طريق Power Point يتم الاعتماد عليها في عملية صنع القرار التسويقي المناسب (2009،2 2009).



الشكل (15)

التكامل بين استخبارات الزبون CI وإدارة علاقته

source: Lun, Hou And Xigowo, Tango, 2004, "Research Of CRM Based On Cuctomer Intelligence Engine", Journal Of Electronic Science And Technology Of China, P.15, Vol. 2, No. 3.

# ثالثاً: تحديات استخبارات الزبون

إن استخبارات الزبون ليست عملية سهلة إذ تواجهها مجموعة من التحديات المتمثلة بالآتى: ( Davis ،2001،2-6)

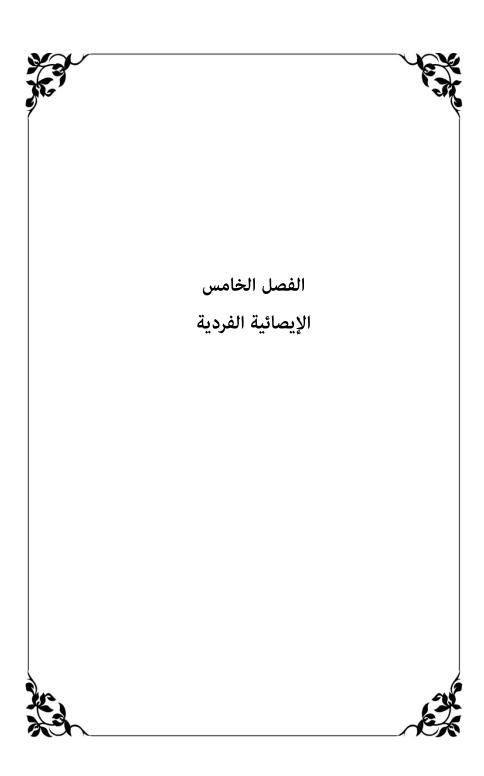
1- تحويل البيانات إلى معرفة يتطلب جهد كبير والتعامل مع التعقيد من أجل الفهم الأعمق للزبون ولا سيّما عندما تكون هناك مجموعة ضخمة من البيانات غير المترابطة وهذا يتطلب أن تكون استخبارات الزبون متعددة الوجوه.

2- البيانات التي يتم جمعها قد تكون غير مناسبة أو توجد صعوبة في استخلاص المعلومات منها ثم المعرفة لكونها تحتوي على معرفة ضمنية متعلقة بالشعور أو كيفية تفكير الزبون.

3- عدم وجود تكامل بين البيانات التي تم جمعها فيخلق صعوبة في إعطاء صورة واضحة عن الزبون للشركة.

4- تزايد التعقيد في البيئة الداخلية والخارجية لمنظمات الأعمال الذي يزيد بدوره تعقيد العمليات والأسواق فضلاً عن زيادة تعقيد بيئة الزبون وهذا الأمر يجعل تحليل البيانات الخاصة بالزبون أمراً صعباً ويحتاج إلى محترفين ومختصين.

ويرى (7،700، Meyer) أن أهم تحّدٍ يواجه استخبارات الزبون هو الربط الضعيف بين البيانات التي تم جمعها من الزبون من نقاط الاتصال المختلفة وخصوصاً عندما يكون الشخص المسؤول عن إدخال تلك البيانات ليس لديه الخبرة الكافية فأي نقص في هذه البيانات فضلاً عن عدم تجديدها بين فترة وأخرى سوف يؤدي أيضاً إلى صعوبة ترابطها واستخلاص المعلومات منها كما قد يمثل ذلك فرصة ربح ضائعة على المنظمة أو حملات تسويقية غير كفوءة.



#### الفصل الخامس

#### الإيصائية الفردية

# أولاً: التطور نحو الايصائية الفردية من وجهة نظر إنتاجية

مرت عملية إنتاج المنتجات بعدة مراحل ابتداءً بمرحلة الحرف الصغيرة وانتهاءً بالايصائية الفردية. فيما يتعلق بالإنتاج الحرفي كان التصنيع يتم في محلات صغيرة وهذه المحلات كانت and ،1990،1 على حرفي واحد أو مجموعة من الحرفيين إذ تميزت هذه المرحلة بالآتي (1990،1):

- 1- القوة العاملة كانت ذات مهارة عالية جداً في التصميم.
- 2- أدوات العمل المستخدمة في العملية الإنتاجية بسيطة لكنها مرنة.
  - 3- انخفاض الإنتاج.

ونتيجةً للثورة الصناعية والتقدم التقني وتزايد طلبات وحاجات الزبائن تم الانتقال إلى المرحلة الثانية، وهي مرحلة الإنتاج الواسع(1998،45).

وقد تميز الإنتاج الواسع بمجموعة مميزات هي: (Hobday،1998،15).

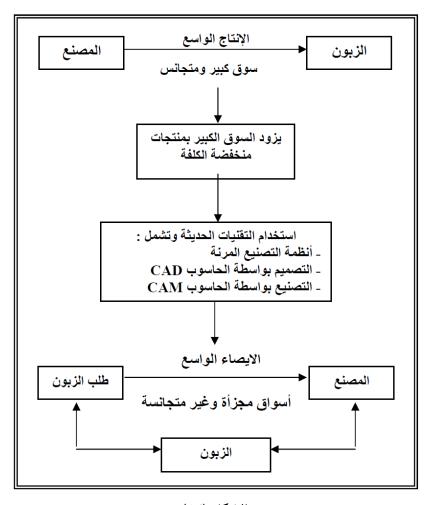
- 1- الأفراد العاملون أقل مهارة.
- 2- الآلات والمعدات المستخدمة في العملية الإنتاجية أكثر تطوراً لكنها أقل مرونة.
  - 3- الإنتاج بكميات كبيرة.
  - 4- انخفاض تكاليف الوحدة الواحدة.
- 5- ظهور أنظمة إنتاج جديدة ضمن الإنتاج الواسع مثل إدارة الجودة الشاملة والتصنيع الرشيق.

وبسبب التطور والتقدم التقني واشتداد المنافسة والتغير في أذواق وحاجات الزبائن فضلا عن تعددها وتنوعها كذلك رغبة المنظمة في الاحتفاظ بقاعدة زبائنها وكسب رضائهم انتقلت العملية الإنتاجية من الإنتاج الواسع إلى مرحلة الإيصاء الواسع، إذ تتحدد فكرة الايصاء الواسع في تقديم منتجات تتلاءم مع الحاجات

الفردية للزبائن لكن بنفس سعر المنتجات التي تنتج وفقاً لنظام الإنتاج الواسع،2004 (372). (Riihinaa

ومن أسباب ظهور الايصاء الواسع أن الزبائن بدأوا يبحثون على المنظمات التي تسلمهم منتجاتهم بأسرع وقت ممكن وبالشكل الذي يرغبون به (Fralix،2001،3).

إن الايصاء الواسع قد رافقته مجموعة من التقنيات والأنظمة التصنيعية الحديثة مثل التصنيع والسطة الحاسوب (Computer- Aided Manufacturing ) CAM والتصميم والتصنيع بواسطة الحاسوب (Computer-Aided Design) CAD)، فضلا عن أنظمة التصنيع المرنة بساعدة الحاسوب (Funlee and Chen،1999،2).(Flexible Manufacturing Systems) FMS



الشكل (16)

# مفهوم الايصاء الواسع

Source: FunLee، Seunq. and Chen Joseph C. (1999) "Mass-Customization Methodology For An Apparel Industry With a Future", Journal of Industrial Technology, P. 35, Vol.(16) No(1).

وهناك بعض المنظمات تنتج منتجاتها وفقاً لنظام الإنتاج الواسع ولكن تقوم بإجراء بعض التحويرات على هذه المنتجات لتتلاءم مع الحاجات الفردية للزبائن وتكون (National Industrial (NIBC) بكلفة منخفضة أيضاً ومن الأمثلة على ذلك منظمة

(Bicycle Company في اليابان وهي منظمة لإنتاج الدراجات الهوائية إذ إنها تنتج دراجات وفقا لنظام الإنتاج الواسع ودراجات أخرى وفقا لنظام الإيصاء الواسع (1996،445).

عندما تتبنى المنظمة الايصاء الواسع فأن كلاً من المنظمة والزبون تتحقق لهما المنافع الآتية: (السماك،2008، 33)

### 1- المنافع الخاصة بالمنظمة

أ- تقديم معلومات عن السوق أكثر دقة حول التغير في أذواق الزبائن والتنبؤات الفعلية في اختبار المنتجات وأيضاً تقديم الفرصة للتوقع والتنبؤ الأكثر دقة.

ب- المساعدة في إعادة تصميم العمليات وتوجيهها إلى منتجات أفضل إنتاجاً وأرخص سعراً وأسرع تطوراً.

ت- تساعد في التطور والاحتفاظ بقاعدة بيانات عن الزبون وتسمح بأفضل تقانة للمعلومات لتنفيذ الاستراتيجيات.

ث- التحفيز على الابتكار المستمر.

ج- تخفيض المخزون.

### 2- المنافع الخاصة بالزبون

أ- تلبية مستلزمات ومتطلبات الزبون بالضبط.

ب- يؤثر الزبون جزئياً أو كليًا بعملية التصميم والإنتاج.

ونتيجة للتطورات التقنية الهائلة وتطورات وسائل الاتصال ومنها الانترنت الذي عد قنوات جديدة لبيع المنتجات وساعد المنظمات للوصول إلى الزبون المفرد ومعرفة كافة المعلومات الخاصة به وكذلك احتياجاته الفردية والمنتجات التي يرغب بها والتي تتلاءم مع شخصيته وطبيعة حاجته فظهرت المرحلة الرابعة وهي مرحلة الايصائية الفردية إذ أصبح الزبون شريكاً للمنظمة والمصمم الأساسي للمنتج الذي يريده (2006،2).

# ثانياً: التطور نحو الايصائية الفردية من وجهة نظر تسويقية

لقد مرت الأسواق بعدة تغيرات وتطورات ابتداءً من انبثاق الثورة الصناعية أي منتصف القرن الثامن عشر حتى وقتنا الحالي، إذ كانت المنافسة محدودة والسوق مسيطر عليها من قبل البائع وكان هناك الكثير من الموارد لكنها غير مستغلة بالكامل وكان التسويق في تلك الفترة يركز على إجراء صفقات بسيطة ومباشرة بين البائع والمشترى (Sheath 1999،3).

بعد الثورة الصناعية شهدت الأسواق تطورات كبيرة رافقتها تغيرات ملحوظة في التسويق فأتخذ التسويق أربعة أشكال هي:(Bello،2003،2)

### 1- التسويق الشامل

ظهر التسويق الشامل والخاص بالسوق وذلك نتيجة للتغيرات التقنية الكبيرة التي شهدتها الأسواق إذ تم إنتاج كميات كبيرة من المنتجات التي رافقتها زيادة في الطلب بسبب تحول عدد كبير من السكان من الأرياف إلى المدن، وزيادة دخول الأفراد نتيجة لعملهم في المصانع،كذلك كانت المنتجات ذات كلف منخفضة وكان التسويق في تلك الفترة موجهاً إلى جميع الزبائن والمزيج التسويقي موحداً فهو موجه لمجموع السوق(22،1999،Fahy).

# 2- التسويق المستهدف

أزداد اتساع الأسواق بشكل كبير وتعددت حاجات وأذواق الزبائن فلم تعد المنتجات النمطية التي تنتج لعامة السوق ترضي الزبون، لذا ظهر التسويق المستهدف وهو أن تحدد المنظمة لها هدفاً سوقياً وتعمل على إشباع حاجاته ورغباته والهدف السوقي هو "عبارة عن المنظمة لها هدفاً وشريحة من الزبائن لهم نفس الحاجات من المنتجات"، لذا فأن هناك اختلافات كبيرة بين التسويق الشامل والتسويق المستهدف ويمكن إيجازها في الجدول (3) (-13 (Uright and Esslecmont).

الجدول (3) الاختلافات بين التسويق الشامل والمستهدف

التسويق المستهدف	التسويق الشامل		
شرائح من الزبائن كل شريحة لها حاجات متشابهة	جميع الزبائن لهم نفس الحاجات	1	
من المنتجات	والرغبات		
المزيج التسويقي مصمم لكي يرضي حاجات كل	المزيج التسويقي موحد وهو	2	
شريحة أو كل هدف سوقي	موجه لمجموع السوق		
المنتجات متنوعة ومختلفة بالاعتماد على الحاجات	المنتجات نمطية وموحدة تقريباً	3	
المختلفة والخاصة لكل هدف سوقي			

### المصدر: من إعداد الباحثة بالاعتماد على المصدر:

**Source**: Uright 'Malcolm and Esslemont Don '(1994) 'The Logical Limitations of Target Marketing Journal of Marketing P. 13-20 Vol. (3) No.(2).

ونظراً لاشتداد المنافسة بين المنظمات وازدياد التطورات التقنية وتحول التركيز من الأسواق إلى الزبون أصبحت المنظمات تحرص على الاحتفاظ بالزبون وإبقاء علاقتها به وهذا ما ساعد على ظهور الشكل الثالث من التسويق وهو التسويق بالعلاقة (Parvatiyar and sheth ،1994،1).

### 3- التسويق بالعلاقة

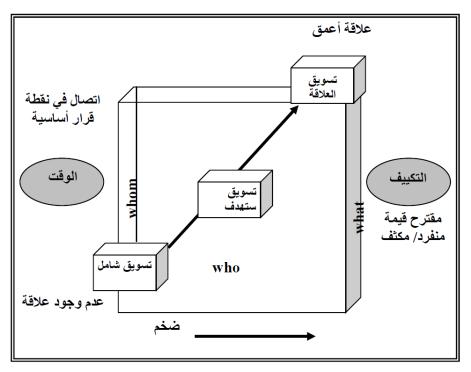
إن التسويق بالعلاقة يقوم على ثلاثة أسس مهمة وهي (أبو رحمة،2010، 65):

- 1- جذب الزبائن.
- 2- تعزيز الإشباع والولاء لديهم.
  - 3- الاحتفاظ بهم.

ويتحقق ذلك عن طريق تقديم المنافع المميزة والقيمة المضافة التي يسعى الزبون إلى تحقيقها من خلال استهلاكه للمنتج، أن التسويق بالعلاقة يركز على أهمية الاحتفاظ بالزبائن الحاليين أكثر من السعى الدائم لجذب زبائن جدد، إذ أثبتت

الدراسات أن اكتساب زبون جديد يكون أكبر تكلفة بهقدار ست مرات من تكلفة الاحتفاظ بالزبون الحالي هذا دفع بالصناعة كي تتميز بالمعرفة وتكون ذات علاقة قوية بالزبون لزيادة ولائه وتقليل الكلفة (صادق،7،2008) ويعرف التسويق بالعلاقة أنه "فلسفة في أداء العمل، فضلاً عن أنه توجه استراتيجي للمنظمات يتم من خلال التركيز على الاحتفاظ بالزبائن الحاليين وتطوير العلاقة معهم، بدلاً من التركيز فقط على جذب الزبائن الجدد". لذا فإن أهمية التسويق بالعلاقة كبيرة بالنسبة لمنظمات الأعمال وتتمثل بالآتي (أبو رحمة،2010،67):

- 1- يساعد المنظمة على تحقيق أرباح وعائدات مستقرة ومستمرة.
- 2- تحقيق الكلمة المنطوقة الطيبة التي تجعل من الزبون أحد شبكة التسويق للمنتجات ونوع من الدعاية المجانية لمنتجاتها.
- 3- يساعد على استهداف الزبون المناسب والمربح وفي الوقت المناسب من خلال اغتنام
   الفرص مما يزيد في فعالية إستراتيجية الهدف.
  - 4- تحقيق الثقة والالتزام والمشاركة في المعلومات بين المنظمة وزبائنها.



الشكل (17)

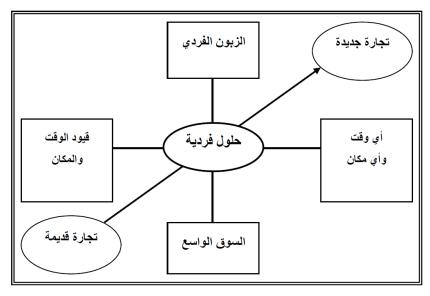
### مراحل التسويق

المصدر: صادق،درمان سليمان،2008،"الجودة والتميز في إدارة علاقة الزبون "، كلية الإدارة والاقتصاد/جامعة دهوك. <u>www.dr-al-adakee.com</u>

وقد اهتم التسويق بالعلاقة كثيراً بالعلاقة الفردية بالزبون وكيفية التعامل معه لإرضاء حاجاته الفردية والعمل على إشباعها (parvatiyar and sheth ،1994،3).

### 4- التسويق الفردي والإيصائية الفردية.

برز الاتجاه الجديد نحو الفردية نتيجةً لمجموعة من العوامل تمثلت بسهولة الحصول على معلومات الزبون وبصورة منفردة نتيجة للتطور التقني وتطور وسائل الاتصال كالانترنت إذ عن طريق وسائل الاتصال المتطورة هذه أصبح من السهل على المنظمة استقبال الطلبات الفردية الخاصة بالزبون وتقديم العروض الفردية له ونتيجة لذلك ظهر نموذج جديد للتسويق يهتم بالزبون وحاجاته الفردية (Wind and Mahajan (2001،14)).



الشكل (18)

غوذج التسويق الجديد

**Source**: Bello., Abela. (2003) "New Marketing Paradigm in The Knowledge Economy. P. 14. www. amarcos.com.

إذ أنه في نموذج التسويق الجديد تم الانتقال من (12،2003،Bello):





# الفصل السادس مفهوم وأهمية الايصائية الفردية والفرق بينها وبين المفاهيم الأخرى ومتطلبات نجاحها





### الفصل السادس

# مفهوم وأهمية الايصائية الفردية

# والفرق بينها وبين المفاهيم الأخرى ومتطلبات نجاحها

# أولاً: المفهوم

تهتم الايصائية الفردية اهتماماً كبيراً بالزبون وحاجاته الفردية إذ أنها تعمل على إشباع تلك الحاجات وكأن ذلك الزبون هو زبون المنظمة الوحيد. ولقد تناول الباحثون تعاريف عدة لتوضيح مفهوم الايصائية الفردية.

إذ أشار(Yeh and Pearlson،1998،7) إلى "العمل على توفير كل الوسائل الضرورية واللازمة لتلبية الحاجات الفردية للزبون"، أما (Wined and Rangaswamy،2001،15) فقد عرفاها بأنها "الإستراتيجية المركزة على الزبون إذ أنها تكون تحت سيطرة الزبون وتبدأ به وتعمل على مساعدته في التعريف الأفضل لما يريده ووفقاً للايصائية الفردية فأن المنتج يكون مباعاً قبل إنتاجه".

وأشار(Vargo ،2004،330) إلى "الإستراتيجية التي تحقق أفضل حد ممكن من التفاعل مع الزبون".

ووصفها (Weber ،2006،24) "بالإستراتيجية التي تدمج بين الايصاء الواسع والتسويق حسب الطلب حيث يتعاون الزبون مع المنظمة إلى حد كونه يأخذ الصدارة في تصميم المنتج"، وضمنها (Kumar ،2007،150) "العملية التي يقوم الزبون من خلالها بإعطاء التوجيه للمنظمة لما يريده من مواصفات في المنتج والمقارنة مع طريقة التجهيز من قبل المنظمة والتي تدعم تصميم المنتج أولاً ثم إعداده وتهيئته في الوقت المناسب وتقديهه للزبون".

ويرى(4،2008، Thomas) بأنها "نقطة لتقارب والتقاء الطلبات الفردية للزبون مع الوسيط التسويقي"، في حين عرفها ( 7008،1840) بأنها "قيام المنظمة الاستجابة للطلبات الفردية للزبون والاستجابة لها بوقت انتظار يساوي صفراً كون المنظمة قد هيأت كل الموارد الضرورية لإنتاج المنتج الفردي للزبون".

وممًا تقدم نرى بأن الايصائية الفردية إستراتيجية تستخدمها المنظمة لتحقيق موقع تنافسي متميز وكسب رضا الزبون ولكنها ليست إستراتيجية سهلة التنفيذ، إذ تتطلب من المنظمة أن توفر كافة الموارد المادية والبشرية اللازمة والتي تؤهلها لإنتاج منتجات وفقاً للطلبات الفردية للزبون وفي الوقت المحدد.

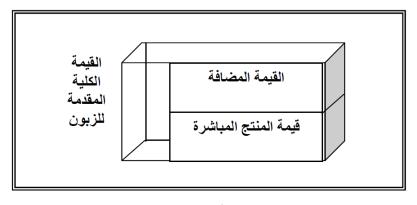
# ثانياً: أهمية الايصائية الفردية

أن تطبيق الايصائية الفردية يكون ذا أهمية كبيرة بالنسبة للمنظمة وقد حدد هذه الأهمية كل من (Hung Wang and Chang Hse ،2012،98) بالآق:

1- تعمل على زيادة التفاعل والاتصال بين المنظمة والزبون مما يؤدي إلى زيادة الثقة المتبادلة بينهما.

2- زيادة رضا الزبون ثم ولائه وبالتالي توفير قاعدة زبائن متزايدة أو على الأقل مستقرة. وأشار (Vesanan ،2003،4) إلى أهميتها من خلال تحويل الزبون من كونه مشاركاً سلبياً الى مشارك نشيط وإيجابي في عملية التبادل كما أنها تجعل الزبون يشعر بأهميته لدى المنظمة فيتكون لديه شعور بالالتزام تجاهها وبالتالى الولاء لها.

أما(Simon، 1994،28) فقد وضع أهميتها من خلال زيادتها للقيمة بالنسبة للزبون أي زيادة قيمة المنتج المقدم له إذ ان القيمة الكلية للزبون تتمثل بالقيمة المضافة للمنتج زائداً القيمة المباشرة والقيمة المضافة التي تقدمها الايصائية الفردية تتمثل بالتسليم بالوقت الحقيقي للزبون أي وقت احتياجه للمنتج وكذلك جعله يشارك في تصميم منتجه بنفسه.



الشكل (19) القيمة الكلية المقدمة للزيون

**Source:** Simon. Kai-A<sub>1</sub>(1994),"Towards a Theoretical Framework For Business Process Reengineering", Studies In The Use of Information Technology", Göteborg University, P. 30, www.cyberlibris.com.

ومن وجهة نظر (Wind and Mahajan ،2001،14) فأن أهمية الايصائية الفردية تتضح من خلال سرعة تطوير المنتج وذلك بسبب تدخل الزبون في عملية التصميم المنتج بنفسه فضلا عن أنّ تطوير الزبون للمنتج يضمن للمنظمة قبول ذلك المنتج والرضى عنه.

# ثالثاً: الفرق بين الايصائية الفردية وبعض المفاهيم التسويقية الأخرى

إن الايصائية الفردية ترتبط ببعض المفاهيم التسويقية الأخرى والتي جميعها تؤدي إلى نفس الغاية وهي خدمة الزبون المفرد لذا فأن توضيح هذه المفاهيم واختلافها عن الايصائية الفردية مكن أن يزيل اللبس والغموض بين هذه المفاهيم.

# 1- الايصاء الواسع

من خلاله تعمل المنظمة على إنتاج منتجات واسعة تتلاءم مع الحاجات الفردية للزبائن وبنفس كلفة الإنتاج الواسع (محسن والنجار،2006، 184)، إن الفكرة الأساسية التي يستند عليها الايصاء الواسع هي زيادة الفائدة المقدمة للزبون من خلال القيام بتكييف المنتجات التي تنتج وفقا للإنتاج الواسع مع حاجاته الفردية وبكلف منخفضة أيضا، إذ تكون المنظمة هي المبادرة بهذه العملية (2،2005،Vikram).

### 2- تسويق فرد إلى فرد

يمكن تعريفه بأنه "عبارة عن قيام المنظمة بتطوير علاقة طويلة الأمد مع كل زبون للتوصل إلى معرفة أفضل عن حاجات ورغبات الزبون ثم تسليمه المنتجات التي تلك الحاجات والرغبات كل منها على انفراد" (الصادق،6،2008)، وحسب التسويق فرد إلى فرد أن المنظمة هي التي تبحث عن الزبون وتعمل على إشباع حاجاته أو قد يبادر الزبون بالبحث عنها، ويتضمن تسويق فرد إلى فرد أربع خطوات أساسية:(Perpers ،et.al،1999، 152-153).

أ- التعرف على الزبائن ويتم ذلك من خلال جمع المعلومات عنهم وخزنها في قاعدة بيانات المنظمة مع مراعاة تجديد تلك البيانات لمنع تعرضها للتقادم.

ب- التعرف على الاختلافات والمميزات بين هـؤلاء الزبائن ويكـون ذلك إما عـن طريق حاجاتهم ورغباتهم أو عن طريق قيمتهم بالنسبة للمنظمة.

ت- إيجاد آلية مناسبة للتفاعل مع الزبائن وعلى أساس القاعدة الفردية كالاتصال بهم مثلاً عن طريق وسائل الاتصال المختلفة أو عن طريق رجال البيع.

ث- إنتاج عدة منتجات لزيادة الخيارات أمام الزبائن وترك المجال لهم ليختاروا ما يناسبهم من تلك المنتجات.

### 3- الشخصنة التسويقية

"وهي عبارة عن توحيد تفضيلات الزبون من خلال مزيج تسويقي مناسب له والعمل على تحقيق رضاه من خلال ذلك المزيج" فهي تعد أسلوباً لتوظيف عناصر المزيج التسويقي كاملة من قبل المنظمة لخدمة زبون واحد أي تكون هناك شخصنه للمنتج وشخصنه للسعر وشخصنه للتوزيع (الملاحسن،2012، 71-100).

- وقد أشار كل من (Miceli،et.al ،2007،3) إلى أن هناك أربعة أبعاد رئيسية لشخصنة التسويق وهي:
- 1- القيمة:إذ تشير إلى توقعات الزبون لمميزات إضفاء طابع الشخصية (الشخصنة) على المنتج الذي يقوم بشرائه.
- 2- المعرفة: المقصود بها الخبرة التي توجد لدى الزبون والتي أكتسبها إما من خلال التعلم أو عن طريق تجاربه السابقة حول المنتجات.
- 3- التوجيه: وهو سلوك الزبون تجاه تحفيز المنظمة وتوجيهاتها له عن طريق الوسائل المختلفة.
  - 4- نوعية العلاقة: وهي تمثل مدى قوة الثقة التي تربط بين كل من المنظمة والزبون. وضمن(Vesanen ،2003،14) عملية الشخصنة مجموعة من المكونات وهي:
    - 1- الزبون → ضرورة تمييز وتحديد الزبون.
    - $\rightarrow$  التفاعل التفاعل مع الزبون للحصول على معلومات.
    - 3- بيانات الزبون ← والتي يتم جمعها من خلال التفاعل معه.
- 4- المعالجة → استخدام تقنيات حديثة من أجل معالجة بيانات الزبون لتحويلها إلى معلومات
  - 5- التحليل ← تحليل معلومات الزبون من أجل تميزه بصورة أفضل.
  - 6- الايصائية → تحوير المنتجات بالاعتماد على نتائج تحليل معلومات الزبون.

إن التسويق فرداً إلى فرد يكون الطرف الوسيط الذي يقع بين الايصائية الفردية وبين الشخصنة التسويقية إذ أن آلية البدء فيه متباينة فقد تقوم المنظمة بالمبادرة أولاً في طرح منتج لتلبية الحاجات والرغبات الفردية للزبون أو قد يقوم الزبون بالمبادرة في طلب المنتج من المنظمة

أما الشخصنة التسويقية فأن المنظمة هي التي تبادر في طرح المنتج المشخصن من خلال قدرتها على تلبية جميع الطلبات والرغبات الخاصة بالزبائن.

وفي الايصائية الفردية فأن الزبون هو الذي يبدأ بطلب المنتج من المنظمة ثم تقوم المنظمات وبحسب المرونة المتوفرة لديها بتلبية ذلك الطلب (الملاحسن، 78،2012).

وأكد كل من(Wind and Rangaswamy ،2001،16) أن هناك اختلافات واضحة بين تلك المفاهيم وبين الايصائية الفردية.

الجدول (4) الجدول الفردية وكل من تسويق فرد إلى فرد والشخصنة التسويقية

الايصائية	تسويق فرد إلى فرد	الشخصنة	أوجه المقارنة	
الفردية				
الزبون	المنظمة	الزبون/المنظمة	موقع السيطرة	1
عالي	واطئ	واطئ	التصميم بمساعدة	2
			الزبون	
متوسط	عالي	واطئ	بيانات مسبقة عن	3
			الزبون	
عالي	واطئ/متوسط	واطئ	الربط بين الإنتاج ونظام	4
			التجهيز	
نعم	کلا	کلا	هل يتطلب بناء نظام	5
			للطلب	

Source: Wind Jerry and Rangaswamy Arvind (2001). "Customerization: The Next Revolution In Mass Customization" Journal Of Interactive Marketing Volume 15،No.1, P. 16.

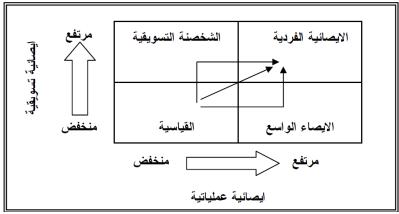
بينما أوضح (Miceli ،et. al،2007،6)، هذه الاختلافات الجدول (5).

الجدول (5) الاختلاف بين كل من تسويق فرد الى فرد، الشخصنة التسويقية، الايصاء الواسع والايصائية الفردية

تصميم المنتج	المرونة التفاعلية	تشكيلة	المفاهيم	
		المنتج		
زبون/منظمة	عالية	منخفضة	تسويق فرد إلى فرد	1
			والشخصنة التسويقية	
زبون/منظمة	منخفضة	عالية	الايصاء الواسع	2
إبداع الزبون	عالية	عالية	الايصائية الفردية	3

Source: Miceli ،Gaetano ،Ricotta ،Francesco and Costabile Michel ،(2007) ،
Customizing Customization: Aconcepthal Framework For Interactive
Personalization ،International Journal ،Vol(7).No(4) ، P. 10.

لذا تعد الايصائية الفردية أكثر المفاهيم السابقة تطوراً من حيث العلاقة بالزبون فهي تنمي العلاقة بينه وبين المنظمة وتحافظ عليها في نفس الوقت وهذا ما يطور العمل التجاري الخاص بالمنظمة ويؤدي إلى نجاحه (Wind and Rangaswamy،2001،17).



الشكل (20) الطريق إلى الايصائية الفردية

Source: Wind Jerry and Rangaswamy Arvind (2001). "Customerization: The Next Revolution In Mass Customization" Journal Of Interactive Marketing Volume 15،No.1, P. 17.

### ثالثاً: متطلبات الايصائية الفردية الناجحة

يتطلب تطبيق ايصائية فردية ناجحة مجموعة من المتطلبات أشار إليها كل من -13 (Wind and Mahajan ،2001،14) بالآتى:

- 1- أن تقوم المنظمة بتقديم مجموعة خيارات للزبون بدون تشويشه وإرباكه إذ يضمن ذلك أن يشعر الزبون بأنه يصمم منتجه بنفسه وبنفس الوقت المنتج يؤدي عمله بشكل فعلي وآمن.
  - 2- أن تكون المنظمة حذرة من عدم تجاوز قدراتها الخاصة بتنفيذ ما يريده الزبون.
- 3- المنظمة بحاجة إلى استخدام التقنية لتنظيم عملية الايصائية الفردية وجعلها أكثر فاعلية.

بينما أشار (Herderson ،2004،330) وهذه المتطلبات هي:

- 1- أن تمتلك المنظمة خبرة ومهارة كافية، فضلاً عن الثقافة التسويقية التي تدعم الايصائية الفردية.
- 2- أن تكون المنظمة ذات مستوى عالٍ من الأداء الذي يؤدي بـدوره إلى مساعدتها عـلى الالتزام بعامل الوقت.
- 3- أن تمتلك المنظمة المرونة العالية للاستجابة لكافة الطلبات الفردية والمتنوعة للزبائن.
- 4- أن تكون لديها تقنية التصنيع الحديثة والتي تشمل الطرق والإجراءات المستخدمة في عملية التصنيع مثل التصميم بمساعدة الحاسوب من اجل اختصار الوقت والجهد والكلفة.

إذ يغطي التصميم بمساعدة الحاسوب العديد من التقنيات المؤتمة مثل التخطيط بالحاسوب لاختيار الخصائص البصرية للمنتج كما أن التصميم بمساعدة الحاسوب يضم أيضاً التقنيات المرتبطة بتصميم عملية التصنيع، ويستخدم هذا النظام أيضاً لبناء قاعدة بيانات للفعاليات الإنتاجية للمنظمة مثلاً عملية بناء نظام التوثيق للمنتج كالمواصفات الهندسية للمنتج ومقاسات الأجزاء والوحدات المجمعة

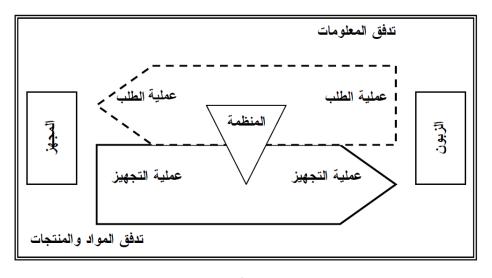
والمكونات الأخرى والمواد ومواصفاتها الداخلة في قائمة مواد المنتج (زكريا،2010، 44-45).

ويرى كل من ( Venkataramanujam ،2007،2 ) و (Barutcu،2007،580) أن المتطلبات الأساسية اللازمة لنجاح الإيصائية الفردية تشمل كل من:

### 1- إدارة سلسلة التجهيز

يتكون مصطلح إدارة سلسلة التجهيز من ثلاثة أجزاء هي (التجهيز)، وتعني تجهيز موارد وسلع وخدمات ومعرفة، و(سلسلة) وتعني الترابط بين الأجزاء الرئيسية أما (الإدارة) فتعني الأنشطة الرئيسية (تخطيط، تنظيم، توجيه، رقابة) لـذا فإن فلسفة التجهيز تمثل التتابع بين الأجهـزين والمخازن والعمليات والتوزيع(Vrihoef، 2004،4)، وعرفها كل من (1999،416) المجهـزين والمخازن والعمليات والتوزيع(HeizerandRandr) بأنها "تكامل الأنشطة التي من خلالها يتم الحصول على المواد وتحويلها إلى سلع متوسطة ومنتجات نهائية وتسليمها إلى الزبون"، ويـرى (المعـوري،64،1999،64) بأنها "تخطيط وتنفيذ والسيطرة على التدفق المادي للمـواد/المنتجات من مصادر التجهيز ومراكز الإنتاج إلى مواقع الاستخدام/الزبون".

إن إدارة سلسلة التجهيز الفعالة تؤدي إلى عدد من المزايا القصيرة والطويلة الأجل إذ إن المزايا قصيرة الأجل تتمثل بالزيادة في الإنتاجية وتقليل المخزون والوقت فضلا عن تقليل كلفة النقل وأما المزايا طويلة الأجل فهي زيادة رضا الزبون والحصة السوقية والربح للمنظمة -2 (Tan،1998،9).



الشكل (21)

تدفق المعلومات والمواد على وفق عملية طلب الزبون والتجهيز في سلسلة التجهيز المصدر: العامري، عامر عبد اللطيف، 2008، "المواقمة بين سلسلة التجهيز وإستراتيجية العمليات/دراسة حالة في الشركة العامة للصناعات الجلدية"، أطروحة دكتوراه/فلسفة في إدارة الأعمال،كلية الإدارة والاقتصاد،جامعة الموصل، ص 52.

كما و هناك سبعة أنشطة أساسية ضمن هيكل إدارة سلسلة التجهيز (العامري، 55-2008،50):

أ- السلوك المتكامل

ب- المشاركة بالمعلومات

ت- التعاون

ث- التركيز على خدمة الزبون

ج- تكامل العمليات

ح- بناء علاقات طويلة الأجل مع الشركاء

خ- المشاركة بالعوائد والمخاطر

إن الهدف الأساسي لإدارة سلسلة التجهيز هو السيطرة على الخزين لدى المنظمة والسعي إلى تزامن وظائف المنظمة مع وظائف المجهز لكي يتم توفير المواد والمعلومات مع طلب الزبون (454-455،1999،Krajewski & Ritzman) وهناك ثلاثة أهداف أخرى لإدارة سلسلة التجهيز (102-104،2003،et.al،Sahoy):

أ- التركيز على رضا الزبون النهائي

ب- التركيز على إدارة كفاءة السلسلة

ت- التركيز على مرونة سلسلة التجهيز

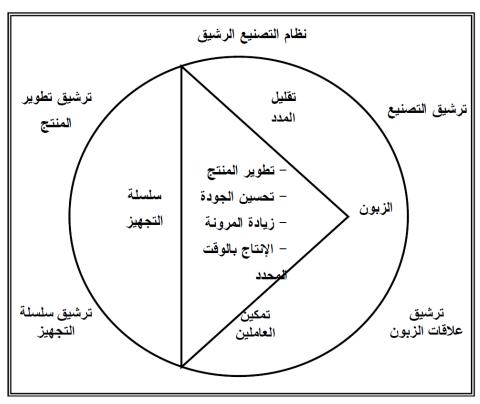
وانطلاقا من كون إدارة سلسة التجهيز بكفاءة تؤدي إلى تسليم المنتج بالجودة والسعر والوقت المحدد للزبون وتحقيق رضا الزبون النهائي فأنها تعد من المتطلبات الضرورية التي على المنظمة أن تأخذها بنظر الاعتبار عند تبنيها للايصائية الفردية. إذ يقوم الزبون وفقاً للايصائية الفردية بتقديم المعلومات حول المنتج الذي يرغب بالحصول عليه إلى المنظمة والمنظمة بدورها ترسل طلباً للمجهز ثم يقوم المجهز بتزويد المنظمة بالمواد اللازمة لصناعة ذلك المنتج وبعد تصنيع المنتج يسلم للزبون إذ إن هذه العملية تتم بدون وجود وسيط بين كل من المنظمة والزبون(Vrijhoef ،2004،32).

# 2- التصنيع الرشيق

يمكن تعريف التصنيع الرشيق بأنه "التعهد بإزالة الهدر وتبسيط الإجراءات والتسريع بالإنتاج" فهو يركز على تقليل الضائعات أو إلغائها وبنفس الوقت الاستفادة الكاملة من النشاطات التي تضيف قيمة من منظور الزبون، والقيمة من منظور الزبون تكافئ إشباع حاجات الزبون مقابل استعداد الزبون لتسديد القيمة المستحقة في المنتج (7، 2003، Abdullah).

فالتصنيع الرشيق لا يقتصر على كونه تقنيات وأدوات، بل يتعدى إلى أبعد من ذلك فهو يعد مدخلاً شاملاً أو فلسفة إنتاج شاملة إذ لا يقتصر فقط على ترشيق الأنشطة أو المواد الخاصة بالعملية الإنتاجية الخاصة بالمنظمة فقط بل يشمل ترشيق

العمليات ابتداءً باستلام المواد الأولية من المجهز مروراً بالعمليات ولغاية تسليمها للزبون (النعمة، 2006،27).



الشكل (22)

# نظام التصنيع الرشيق

المصدر: النعمة، معتصم هود محمد صالح، 2006، "دور رأس المال الفكري في إمكانية إقامة مرتكزات التصنيع الرشيق، دراسة استطلاعية في عينة من الشركات الصناعية"، محافظة نينوي/رسالة ماجستير/الإدارة الصناعية/كلية الإدارة والاقتصاد/جامعة الموصل، ص 42.

وهناك مجموعة من المزايا المتحققة من جراء التطبيق الناجح للتصنيع الرشيق (Kotha ،1996،47) وهي:

1- تقليل الهدر بشكل عام ومختلف أنواعه (هدر العمليات، هدر المعيبات، هدر الخزين، هدر الإنتاج الزائد، هدر النقل، هدر الحركة، هدر الانتظار).

- 2- تطوير المنتج بمدة قصيرة.
- 3- تقليل الوقت المستغرق بالإنتاج بواقع 50% وقد تصل إلى 90%.
  - 4- زيادة الحصة السوقية للمنظمة.

و يهدف التصنيع الرشيق إلى تلبية الطلب بشكل فوري وبالجودة المطلوبة وبدون هدر فأن من أهم الأدوات الأساسية للتصنيع الرشيق الإنتاج في الوقت المحدد أداة تمكين العمليات الداخلية في المنظمة لتبني التغيرات المفاجئة في غوذج الطلب بإنتاج المنتج المناسب في الوقت المناسب، ويصنف الوقت المحدد إلى ثلاثة أصناف (السمان، 2008، 137):

- أ- الإنتاج بالوقت المحدد.
- ب- الشراء بالوقت المحدد.
- ت- التوزيع بالوقت المحدد.

إن الإنتاج بالوقت المحدد يعد نظاما فعالا وبالاعتماد عليه يتم الإنتاج بحسب طلب الزبون فهو يسمى الإنتاج بدون خزين وأهدافه عيوب صفرية وخزين صفري ووقت انتظار صفري ووقت إعداد صفري ودفعات صغيرة وعطلات صفرية والمناولة الصفرية ( &83،Render 1999).

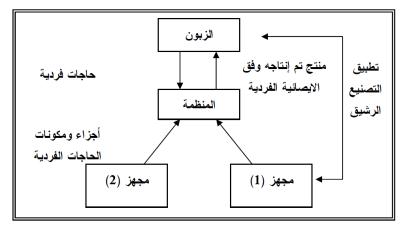
في حين يسعى التوزيع بالوقت المحدد إلى تجاوز الطرق التقليدية لمقابلة حاجات الزبون وهناك طريقتان لإنجاز التسليم بالوقت المحدد للزبون (السمان،2008، 139):

أ- الطرق الداخلية: إذ تركز على تحسين العملية الإنتاجية في المنظمة ولاسيمًا ما يتعلق بتحسين مستوى التسليم وأنظمة المنظمة وتتابع العمليات.

ب- الطرق الخارجية: أي تحديد حاجات الزبون ومتطلبات إنتاجها وتتكامل الطريقتان لمقابلة متطلبات الزبون وهو مدخل للتوجه بالزبون.

وفيما يتعلق بالشراء بالوقت المحدد فإن من أهم الأمور التي تركز علها هي اختيار المجهز وعلاقة المجهز بالزبون وربط الاتصالات مع المجهز وعلاقة المجهز بالزبون هي جزء مهم من الشراء بالوقت المناسب كذلك ضرورة امتلاك عدد قليل من

المجهزين المؤهلين الذين يمتلكون شهادة الجودة إذ يقوم المجهز بفحص المواد للتأكد من خلوها من العيوب قبل نقلها إلى المنظمة. وأشار (Barutcu،2007،584) إلى أنه استناداً لكل المزايا التي يتمتع بها التصنيع الرشيق في كونه يسعى إلى أن يكون الإنتاج ذا جودة عالية وبأقل كلفة وأن يحصل عليه الزبون بالوقت المحدد لذا فهو يعد مطلباً أساسياً من متطلبات الايصائية الفردية.



الشكل (23)

التصنيع الرشيق والايصائية الفردية

# المصدر: من إعداد الباحثة بالاعتماد على:

Source: Barutcu، Suleyman (2007) "Customized Products: The Intergration Relationship Marketing, Agile Manufacturing and Supply Chain Management For Mass Customization" The Pamukkale University Ege Akodemik Bakis, Academic review, P. 584.

# 3- قاعدة بيانات الزبون

قواعد البيانات هي "مجموعة من البيانات أو المعلومات المتصلة وذات العلاقة المتبادلة فيما بينها والتي تخزن بنوع من الاستقلالية والمناعة ضد التغير من البرامج التي تقوم باستخدامها حالياً أو مستقبلاً" (الزعبي وآخرون،2004، 200) أما قاعدة بيانات الزبون فقد عرفها (143،2012،Kotler & Keller) بأنها "قواعد بيانات خاصة

بالزبون تسهل عملية الاتصال به وبناء علاقة طويلة الأمد معه"، إن الهدف الأساسي من إنشاء قاعدة بيانات الزبون (السليفاني،2011، 64) يشمل ما يأتي:

أ- توفير البيانات عن الزبون.

ب- حث الطلب.

ت- بقاء المنظمة قريبة من الزبون.

إن قاعدة بيانات الزبون تتضمن بيانات عما يأتي(عبد الهادي،2012، 59):

أ- المعاملات: تتضمن التفاصيل كافة المرافقة لعمليات الشراء (الثمن المدفوع، التسليم، المنتج).

ب- الاتصال بالزبون: من خلال نقاط الاتصال المختلفة بينه وبين المنظمة.

ت- المعلومات الوصفية هذا النوع من البيانات يستخدم لإغراض التحليل.

ث- الاستجابة للمحفزات التسويقية وهي معلومات عن الزبون في حالة عدم استجابته لمبادرة برامج العلاقات، أو أي اتصال مباشر أخر.

ج- البيانات الثابتة على مر الزمن إن المنظمات عادة تلجأ إلى استخدام طرق متنوعة لبناء قواعد بياناتها، منها افتراضها ثبات نوع من البيانات كما هو الحال في مصنعي السلع المعمرة الذين يستخدمون المعلومات الوصفية مثل بطاقات الضمان الأساسية. وكون الزبون أصبح شريكاً للمنظمة ولم يعد مشاركاً سلبياً في عملية التفاعل لذا فهو يشارك في التصميم والإنتاج (محمد توفيق،2006، 135). أن قاعدة بيانات الزبون توفر كل المعلومات الخاصة بالزبون واللازمة لإنتاج المنتج الايصائي له إذ يتم الحصول على هذه المعلومات بعد معالجة البيانات الموجودة في هذه القاعدة، وهذه المعلومات يتم الاعتماد عليها أيضاً لإرضاء ذلك الزبون فمنتجه الذي يصنع وفقاً للايصائية الفردية لا يكون منتجاً ناجحاً ومرضياً له بدون هذه البيانات (Teerling and Huizingh ،2007،18).

ويمكن تحديد متطلبات الايصائية الفردية الناجحة من خلال تشبيه المنظمة التي ترغب بتطبيق الايصائية الفردية بغرفة الطوارئ فمثلما تكون غرفة الطوارئ كاملة وجاهزة من

حيث التجهيزات والمعدات الطبية، فضلاً عن الكادر الطبي ويكون الهدف هو إنقاذ حياة المريض بالوقت المناسب ينبغي أن تكون المنظمة مزودة بكافة الموارد اللازمة وبمختلف أنواعها واللازمة لإنتاج المنتج وتقديمه للزبون بالوقت الذي يحتاج إليه الزبون لذلك المنتج ومن أجل تحقيق ذلك ينبغي أن تمتلك المنظمة فجوات خمس وقيمتها صفر(1998، 1998) and Pearson:

# أ- الفجوة في القيمة = صفر

أي أن المنتجات المقدمة للزبون تكون ملائمة تماماً لحاجته الفردية وبالوقت المناسب وبالسعر المقبول فهذا يجعل المنتج ذا قيمة عالية بالنسبة له.

# ب- الفجوة في التعلم = صفر

أي ضرورة أن تعمل المنظمة على التعلم بصورة مستمرة من معرفة الزبون وتجاربه الخاصة لكي تكون منتجاتها ذات فائدة وقيمة بالنسبة للزبون لتحصل بذلك على رضاه.

# ت- الفجوة في الإدارة = صفر

نظراً لعدم وجود أي فجوة في إدارة المنظمة فأن كل جزء من المنظمة عمل كياناً مستقلاً بحد ذاته وهذه الكيانات تتكامل مع بعضها في النهاية وكل شخص في المنظمة يكون مسؤولا عن رضا الزبون من خلال استخدام كامل مهارته وخبرته لإنجاز المهمة الملقاة على عاتقه.

### ث- فجوة العمليات = صفر

بمعنى انه لا توجد أي عقبات في طريق أداء مهمة المنظمة في إنتاج المنتج من خلال الكفاءة في إدارة سلسلة التجهيز والاستفادة من بيانات ومعلومات الزبون، فضلا عن ضرورة عمل المنظمة على تكييف عملياتها مع كافة التطورات والتغيرات التي تحدث في الأسواق اليوم.

### ج- فجوة التضمين = صفر

يتحقق ذلك من خلال الدمج بين الزبون والمنظمة ولاسيما في عملية تصميم المنتج حتى يكون ذلك المنتج بمستوى توقعات الزبون.





# الفصل السابع أسباب التوجه نحو الإيصائية الفردية ونتائجها التسويقية





### الفصل السابع

# أسباب التوجه نحو الإيصائية الفردية ونتائجها التسويقية

لقد أزداد التوجه نحو الايصائية الفردية في الآونة الأخيرة لكل من الزبون والمنظمة نتيجة لمجموعة من الأسباب وهي (Piller and Kamar ،2008،127):

### 1- مايتعلق بالزبون

أ- زيادة حاجته ورغبته في تجنب التشابه، أي الحصول على منتج خاص بـ ه يختلف عـن بقية المنتجات.

ب- رغبة الزبون في التعبير عن شخصيته وحاجاته المختلفة بواسطة منتجه.

ت- ارتفاع مستوى الدخل مكن الزبون من أن يكون قادراً على الدفع أكثر لـو أضـطر إلى ذلك من أجل الحصول على منتجه الخاص.

ث - كان الزبون في الماضي لديه استعداد للانتظار من أجل الحصول على مطالبه ولكنه في الوقت الحالي بدأ يفتش عن المنظمة التي تستطيع أن تلبي حاجاته وبخاصة الفردية وبأسرع وقت ممكن.

### 2- مايتعلق بالمنظمة

أ - اشتداد المنافسة بين المنظمات واعتبار عنصر الوقت من أهم عناصر التنافس.

٠- حرص منظمات الأعمال ورغبتها بالاحتفاظ بالزبون وكسب ولائه.

ت- التقدم في وسائل الاتصال وبخاصة الانترنت مكن منظمات الأعمال من سهولة الوصول إلى الزبون المفرد ومعرفة حاجاته (1840، 2008، Tang).

في حين يرى(301،2004، Berg) أن من أهم الأسباب التي شجعت ظهور الايصائية الفردية هو التغيرات الكبيرة والتطورات التي شملت إدارة المنظمات وانتقالها من إدارة بيروقراطية معقدة تحتكر قرار تصنيع وتصميم المنتج بعيداً عن الزبون وما على الزبون إلا أن يتلقى ذلك المنتج بدون أي مشاركه منه إلى إدارة حديثة تؤمن بأنها إذا أرادت الاحتفاظ بالزبون عليها المحافظة وبصورة مستمرة على العلاقة معه وإشراكه في عملية تصميم المنتج الذي يرغب به.

وأشار (2007،574) إلى أن الاقتصاد اليوم قد تطور بشكل كبير وقد تميز بالمنافسة إذ الأسواق الكبيرة والمنتجات القياسية لم تعد قادرة على تحقيق أي ميزة لمنظمات الأعمال، فضلا عن التغير التقني الهائل والذي أختصر من الوقت والكلفة في صناعة المنتج كل ذلك آثار ثورة صناعية جديدة جعلت المدراء التسويقيين يستندون إلى علاقات فردية مع زبائنهم أو ما يسمى بالايصائية الفردية التي عدت أحد أهم المسافات الجديدة للمنافسة وجعلت المنظمة تكتسب ميزة تنافسية كبيرة مقارنة عثيلاتها من المنظمات.

وكان هناك مجموعة من النتائج التسويقية للتوجه نحو الايصائية الفردية والتي عملت على أحداث تغيير في وجهة السوق من التسويق التقليدي والايصاء الواسع إلى النموذج الجديد (الايصائية الفردية) وهذا ما أشار إليه كل من (Wind and Rangaswamy،2001،20).

الجدول (6) تغير وجهة السوق

النموذج المعاصر	النموذج التقليدي- التجزئة	عناصر المقارنة
للايصائية الفردية	التسويقية والايصاء الواسع	
الزبون هو مشارك إيجابي كالمنتج	الزبون هو مشارك سلبي في التغيير	العلاقة مع
		الزبون
موضوعية وغير موضوعية	موضوعية	حاجات
		الزبون
تجزئة واحدة-تجزئة حسب الطلب	أسواق مستهدفة-أسواق واسعة	التجزئة
منتجات حسب الطلب والتفاعل مع	التوسيع في الخط الإنتاجي وإجراء	تقديم
الزبون يؤدي إلى تطوير منتجات جديدة،	تعديلات تسويقية وبحث وتطوير	المنتجات
تحديد التشكيلة حسب الطلب (الايصاء	يقود إلى تطوير منتجات جديدة	
الفردي)		
الزبون هو الذي يحدد السعر أو القيمة	أسعار مرنة وقابلة للخصم	التسعير
على أساس نموذج التسعير		
تكامل، تفاعل، ايصاء الاتصال التسويقي	الإعلان والترويج	الاتصال
أســم الزبــون هــو العلامــة، كعلامتــي أو	علامة تقليدية وواسعة	العلامة
علامة باسمي		
الإبداع التسويقي، يصبح الزبون مع	قوة التسويق	أساس الميزة
المنظمة كالأسرة أو الشريك		التنافسية

Source: Wind Jerry and Rangswamy Arvind (2001). "Customerization: The Next Revolution in Mass Customization: Journal of Inter Active Marketing". Vol.(1). No.(1). P. 20.

ويرى(Wind and Rangswamy، 2001،21-25) أن الجدول قد ركز على مجموعة من الجوانب وهي:

# 1- العلاقة مع الزبون

من الزبون السلبي إلى الزبون الفعال، حسب النموذج التقليدي فأن الزبون ينظر إليه بوصفه مشاركاً سلبياً في عملية التبادل حتى وقت البيع إذ لا يوجد هناك تفاعل بل يكون الزبون مستقبلاً للمنتج فقط أما في النموذج المعاصر فالزبون هو مشارك نشيط وفعال في كل مرحلة من مراحل عملية التبادل حتى أنه يقوم بتصميم المنتج أو المشاركة بتصميمه أي يوجد تفاعل كبير بين المنظمة والزبون.

### 2- حاجات الزبون

حسب النموذج التقليدي الحاجات كلها موضوعية لأن المنظمة تصممها لتتلاءم مع الحاجات العامة للزبائن أما حسب النموذج المعاصر قد تكون الحاجات غير موضوعية أو موضوعية لكون الزبون يصممها بحسب حاجته و رغبته الفردية فهي تلائمه هو وقد تبدو غير موضوعية أو غير ملائمة لغيره من الزبائن.(5، 2005،Sawhney).

### 3- تقديم المنتجات

تسعى المنظمة في النموذج المعاصر إلى تقديم منتجات تتلاءم مع حاجات الزبون لتضمن بذلك رضا الزبون وبالتالي ولاءه وأيضاً يقل حجم المشتريات المعادة ومن أجل ذلك قد تعمل المنظمة على تبني برامج إبداعية أو الاستفادة من آراء وتجربة الزبون أو قد تطلب منه أن يزودها بمعلومات حول ما يفضله في المنتج ثم تصميم المنتج له بحسب هذه المعلومات وهي طريقة أيضاً لصناعة المنتجات الجديدة من خلال هذا التفاعل مع الزبون وليس إجراء مجموعة من التجارب وإعادة التصميم كما هو الحال في النموذج التقليدي فالمنظمة وحسب النموذج المعاصر يمكن لها أن تتعلم وبحرور الوقت من تفضيلات الزبون فتحاول تلقائياً أن تلغي كل المواصفات غير الضرورية في المنتج. (8، 2005،Simonson).

#### 4- التسعير

حسب النموذج التقليدي تكون أسعار المنتجات مرنة وقابلة لإجراء خصومات معينة لأنه يتم وضعها لتلائم اغلب الزبائن فيكون التحكم بالسعر أكبر والمساومة أوسع أما في النموذج المعاصر فأن السعر يتم تحديده بواسطة الزبون أو عن طريق نموذج التسعير المتبع. (12،2003،Randall).

#### 5- الاتصال

أن المنظمات تعتمد على الإعلانات من أجل زيادة نسبة معلومات الزبون حول المنتج وبالتالي تسهيل عملية اتخاذ قرار الشراء فالزبون يكون فقط متلقياً للإعلان وليس له أي دور يذكر إذ أن الإعلان أحادي الاتجاه أما في النموذج المعاصر فأن اتصال الزبون بالمنظمة هو اتصال تفاعلي إذ أنه يأخذ المعلومات من المنظمة ويزودها بمعلومات أيضاً فهو اتصال باتجاهين لكون الطرفين هما المسئولان عن إنتاج المنتج بالتشارك (Simonson..2005،10)

### 6 - المزايا التنافسية

أن نجاح المنظمة يعتمد على قوتها التسويقية والاستراتيجيات التنافسية التي تستخدمها والتي تساعدها على تركيز جهودها في الأجزاء أو المناطق التي تولد قيمة أكبر للزبون فهذا أفضل لها من صرف المبالغ الضخمة على الإعلانات والذي لم يعد مجدياً أو مفيداً بالنسبة للمنظمات أما في النموذج المعاصر فأنه يكسب المنظمة ميزة تنافسية كبيرة من خلال قيام تلك المنظمة بالتصنيع وفقاً للحاجات الخاصة والفردية للزبون وليؤدي ذلك إلى رضا الزبون وبالتالي ولائه فأن ذلك يعد ميزة تنافسية قوية للمنظمة (Wind and Rangswamy. 2001، 21-20)

### 7- العلامة التجارية

وفقاً للنموذج التقليدي أن العلامة التجارية تكون تقليدية ومعروفة وواسعة، أما في النموذج المعاصر فأن هناك خصوصية كبيرة في العلامة التجارية فكل زبون له علامته التجارية الخاصة به والتي لا يعبر عنها بالكلمات فقط بل قد يعبر عنها بالصور

أيضاً مثل الطوابع البريدية التي أدخلتها منظمة Post Canada حيث يصمم الزبائن الطوابع الخاصة بهم ويضعون صوراً لهم أو لعائلاتهم وغيرها (Sawhney،2005،7).





# الفصل الثامن الايصائية الفردية وعلاقتها بالمزيج التسويقي والتحديات التي تواجهها





#### الفصل الثامن

# الايصائية الفردية وعلاقتها بالمزيج التسويقي والتحديات التي تواجهها أولاً: الايصائية الفردية وعلاقتها بالمزيج التسويقي

لقد نشأت فكرة المزيج التسويقي عام 1960، إذ تم تحديدها في أربعة عناصر أساسية وهي خاصة بالمنتج وتشمل (المنتج، السعر، الترويج، التوزيع) ولكل عنصر من هذه العناصر مكونات فرعية تسمى مزيج العنصر نفسه إذ ينبغي أن تسعى إدارة التسويق الى أن تجعل المزيج الكلي على مستوى عالٍ من الفاعلية لتثير بذلك اهتمام الزبون وتقنعه بعملية الشراء فالمزيج التسويقي واحد من أهم العناصر لأي إستراتيجية تسويقية، بل يعد التسويق نفسه (طاهر،50،600)، وأشار (الديوه جي،30،999) بأنه "الترابط بين الأربعة عوامل المنتج، السعر، التوزيع، الترويج ". إذا ما أريد للمزيج التسويقي أن يكون أداة فاعلة ومؤثرة في تمكين المنظمة من تحقيق أهدافها فلا بد من توافر بعض الصفات فيه وأهمها (المولى،2009، 77):

- 1- أن تكون عناصره مكملة لبعضها.
- 2- أن تكون تلك العناصر مترابطة ومتفاعلة فيما بينها.
- 3- أن تكون عناصر المزيج متوازنة فيما بينها لتجنب الوقوع في خطأ الاهتمام بعنصر دون آخر.

يتكون المزيج التسويقي الخاص بالمنتج من أربعة عناصر هي:

# 1- المنتج

يعد المنتج العنصر الرئيسي والأكثر أهمية من عناصر المزيج التسويقي وأشار إليه (الديوه جي،1999، 110) بأنه" يتمثل في أية سلعة، خدمة أو فكرة والتي يمكن من خلالها إشباع الحاجات أو الرغبات والتي يمكن تقديمها في التبادل" ويتفق اغلب الباحثين على وجود ثلاثة مستويات للمنتج: (إدريس،1994، 463):

أ- جوهر المنتج يشمل المنافع التي يؤديها المنتج للزبون فقد تكون منفعة وظيفية أو سايكلوجية تحقق الإشباع للزبون.

ب- المنتج الفعلي الذي يتناول خمس صفات وهي مستوى الجودة - الملامح - العلامة التجارية - التعبئة - وكل الخصائص التى تتعلق بجوهر المنافع المقدمة للزبون.

ت- خدمات إضافية تتعلق بالمنتج وتشمل الضمان - البيع بالآجل - خدمات ما بعد البيع.

وأضاف (Kotler ،2003،213) مستويين آخرين لها لتصبح خمس مستويات وهما:

أ- توقع المنتج ويعني وضع صفات أو خواص وشروط للمنتج عادة ما يتوقع الزبون وجودها فيه عند شرائه المنتج نفسه.

ب- إمكانية المنتج ويعنى به تطور المنتج بإضافة أو حذف بعض من خصائصه لزيادة أدائه.

إن الإيصائية الفردية تعطي أهمية كبيرة للزبون من خلال جعله شريكاً للمنظمة في عملية تصميم المنتج وهذه المشاركة تكون بثلاثة أشكال (Tarantino،2008،23):

أ- التصميم لـ Design for: إذ يتم استخدام المعلومات الخاصة بالزبون والموجودة في قاعدة بياناته لدى المنظمة لتصميم أو تطوير المنتج الخاص به.

ب- التصميم مع Design with: ويكون من خلال استخدام وجهة نظر الزبون وملاحظاته في التصميم الخاص بالمنتج.

ت- التصميم بواسطة Design by: وهي أن عملية التصميم تتم بواسطة الزبون إذ يقوم بتصميم منتجه بنفسه عما يتلاءم مع حاجاته الخاصة.

إذ أن الزبون عكن أن يصمم منتجاً نهائياً طبقاً لحاجاته وميزانيته وتكون منتجات ممتازة وذات أفكار إبداعية (Adiguze ،2006،l4)، وقد شمل تدخل الزبون

في التصميم مختلف أنواع المنتجات مثلاً السيارات والحاسبات الالكترونية والعطور كذلك الألبسة والمنازل (8، 1998، Yeh&Pearlson).

### 2- السعر

احد عناصر المزيج التسويقي المهمة وهو العنصر الوحيد الذي يدر عائدا عليها في حين تعدّ العناصر الأخرى كلفا ويعد العنصر الأكثر مرونة بين عناصر المزيج الأخرى لأنه يمكن تغيره بسهولة (الطاهر،57،2006)، وأشار إليه (302،1999،Kotler) بأنه "مجموع كل القيم (النقود) التي يستبدلها الزبون مقابل فوائد امتلاك أو استخدام المنتج. وهناك نوعان من العوامل التي تؤثر على السعر وهي (البكري،2002، 24):

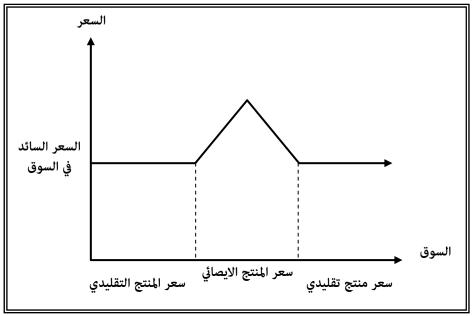
أ. العوامل الخارجية وتشمل هذه العوامل كلاً من الزبون وتجارة التجزئة أو الجملة والقوانين والمنافسة والعوامل الاقتصادية.

ب. العوامل الداخلية وتشمل أهداف التسعير والتكاليف وقيود خاصة بسياسة الإدارة.

وتتحدد علاقة الايصائية الفردية بالسعر من خلال وجهتي نظر إذ يرى(2005،32) إن سعر المنتج الذي ينتج وفقا للإيصائية الفردية يكون اعلى من سعر المنتج العادي والسبب في ذلك أن الزبون يقوم بتصميم المنتج بنفسه أو يشارك في تصميمه لذا فأنه يقوم باختيار كل الخصائص الإيجابية التي يرغب في أن تكون موجودة فيه ويستبعد كل الخصائص السلبية لذلك فأنه لا يوجد لديه أي مانع في دفع سعر أعلى فالسعر الإضافي الذي سوف يتحمله الزبون هو لقاء تخلصه من كل الخصائص السلبية والتي لا يرغب في أن تكون موجودة في منتجه.

أما(Adiguzel، 2006،5) فقد أوضح بأن الزبون يستطيع أن يساوم على السعر بل يحدد السعر بنفسه فهو يمتلك قوة تساوميه مستندة على وجود عدة خيارات أمامه أو عدة منظمات تنتج له المنتج أي أنه لديه العديد من البدائل فيختار المنظمة التي تكون أسعارها مناسبة بالنسبة له.

وتماشياً مع ما نقدم نرى أن تحديد السعر يعتمـد على نـوع المنـتج المطلـوب فإذا كـان المنتج الذي يرغب به الزبون لا تنتجه سوى منظمة واحدة فهو سيكون مضطراً لـدفع أي سعر من أجل الحصول على منتجه أي أن السعر يكون مفروضا عليـه أمـا إذا كـان المنـتج يمكـن أن يُنتجه قبل العديد من المنظمات المتنافسة فهو سيكون قادراً على المساومة على السعر.



الشكل (24)

# سعر المنتج الايصائي والمنتج التقليدي

Source: Dewan , Jing, and Seidmann, Abraham, (2003), "Product Customization and Price Competition The Internet, Management Science vol.49, No.8, P. 20.

# 3- الترويج

وهو"جميع الاتصالات فيما بين المنظمة وزبونها للوصول إلى فعل شراء مناسب وتحقيق الثقة بعيدة الأمد في المنظمة او منتجاتها"(المولى،2009، 80).

يتألف عنصر الترويج من مجموعة من العناصر يطلق عليها اسم عناصر المزيج الترويجي وهي الإعلان، البيع الشخصي، الدعاية و النشر، العلاقات العامة، تنشيط المبيعات، التسويق المباشر (الملاحسن، 2012، 98-99). وقد أشارت (مقري، 2008،

184) إلى كون التسويق المباشر أهم عنصر من عناصر المزيج الترويجي إذ تزايد الاهتمام بهذا الأخير وانتقل من كونه مجرد عنصر في المزيج الترويجي إلى عده مدخلاً تسويقياً رئيسياً وقد حدث ذلك نتيجة تزايد الاتجاه نحو تضييق حجم القطاعات السوقية المستهدفة والاتجاه نحو الفردية،وعكن تعريفه"بأنه عملية تتميز باستخدامها لقاعدة بيانات وتقنيات الترويج والاتصال التي تحدث استجابة فورية وتسمح قاعدة بيانات الزبون بإجراء اتصالات شخصية ومميزة بين المنظمة وزبونها " ويأخذ التسويق المباشر عدة أشكال مثل البيع وجها لوجه، التسويق بالتلفون، البريد المباشر، والملاحظ أن التسويق المباشر لقي اهتماما واسعا بتكييفه مع نظم الإنتاج المعتمدة على طلبات الزبون.

إن عملية الترويج تتحقق من خلال الاتصال بين المنظمة والزبون، وهذا الاتصال يكون اتصالاً تفاعلياً في الايصائية الفردية باتجاهين ويحدث دامًا في الوقت المناسب بالنسبة للزبون لكون الزبون هو الذي يبادر بعملية الاتصال بالمنظمة، (20، 2005،Sawhney).

أما المنظمة فتقوم بالرد على ذلك الزبون إما بصورة مباشرة أو عن طريق بريده الالكتروني أو الوسائل الترويجية الأخرى الموجهة عبر الانترنيت الذي يعد من أسهل الطرق وأقلها كلفة وأسرعها أيضاً وهو وسيلة جيدة من أجل تحقيق اتصال ايصائي بين المنظمة والزبون (الشيرواني، 2008، 43).

## 4- التوزيع

تسعى المنظمة من خلاله إلى توفير المنتجات في الوقت المناسب والمكان المناسب (الطاهر، 2006،63)، وعرفه (351،2006،Pride and Ferrell) بأنه "مجموعة من الأفراد أو المنظمات التي تشرف على تدفق المنتجات من المنظمة الى الزبون".

والملاحظ لخصائص عصر العولمة هو إدراك ازدياد تقييد الزبون بالزمن يوما بعد يوم، ولاسيّما في البلدان المتقدمة، ومع تزايد النساء العاملات ومدبرات البيوت غير المتفرغات، يوجد تزايد في النزمن النذي ينقضي في مكان العمال في العديد من

بلدان العالم ويتناقض ذلك مع الزمن المتوفر للتسوق فأخذ الزبون يبحث عن المنظمات التي تسلمه منتجته بأسرع وقت ممكن (المقري،2008، 188)، لذا ينبغي إيصال المنتج من قبل المنظمة للزبون بالوقت والمكان المناسبين أي يتم تجهيز الزبون حسب الطلب وبشكل آني (إدريس المرسي،2005، 390).

وتعتمد المنظمة في توزيع منتجاتها على سياستين (البكري،2008، 2-8):

أ- التوزيع المباشر إذ يتم تسليم المنتج إلى الزبون بشكل مباشر وبدون وسيط ويأخذ عدة أشكال منها الطواف على منازل الزبائن أو الطلب عن طريق البريد.

ب- التوزيع غير المباشر وفيه تعتمد المنظمة على وسطاء بينها وبين الزبون يتولون مهمة تسليم المنتج له مثل تجار الجملة وتجّار التجزئة أو (وكلاء بيع، وكلاء شراء،وسماسرة) وهـؤلاء لا يشترون المنتج وامتلاكه بل ينحصر دورهم في إيصال المنتج من المنظمة إلى الزبون.

إن الزبون لديه حرية أكبر في اختيار طريقة حصوله على المنتج ومن المؤكد أن حصوله على المنتج النهائي يكون من خلال التفاعل بينه وبين المنظمة وتحديد المكان المناسب إلى جانب قيام المنظمة بتحسين إدارة سلسلة التجهيز من أجل تسليم المنتج للزبون وفي الوقت المناسب (الشيرواني، 2008، 42).

## ثانياً: أهم التحديات التي تواجه الايصائية الفردية

هنالك جملة من التحديات التي تجعل تبني الايصائية الفردية ليس بالأمر السهل، إذ أن إشباع حاجات ورغبات الزبون الفردية وعلى المدى الطويل هو أمر بغاية الصعوبة بالنسبة للمنظمة وقد أشار (۱۵۰۵-۱۵۰ الله هذه التحديات بالآتى:

## 1- تبادل المعرفة مع الزبون

ينبغي أن يكون هناك تبادل للمعلومات بين المنظمة والزبون وهذا يتطلب من المنظمة أن تكون مفتوحة على الزبون وبنفس الوقت على الزبون أن يكون راغباً في إشراك المنظمة بتفضيلاته من جانب آخر بسبب اشتداد المنافسة بين المنظمات تحتاج

المنظمة أن تتخذ مجموعة من التدابير من أجل حماية المعلومات والحفاظ عليها بحيث أنها تتبادل المعلومات مع الزبون وبسرية كاملة أيضاً وعليها تحفيز ذلك الزبون من خلال جعله يشعر بأنه ذو منفعة وأهمية بالنسبة للمنظمة.

## 2- تمييز الأبعاد غير الملموسة

إن من أبرز التحديات التي تواجه المنظمة هي قدرتها من التقرب أو الوصول الى تصورات الزبون حول خصائص أو أبعاد المنتج الذي يرغب فيه أي التوصل إلى إنتاج منتج مطابق للمنتج الموجود في ذهن الزبون، فمثلاً عندما يتم تصميم منزل وبناءه قد يكون بنفس المواصفات التي حددها الزبون لكن قد يكون طلاءه ليس بنفس درجة اللون الذي كان يريدها فإذا كان المنتج ليس كما توقعه الزبون فأن ذلك سوف يخيب أمله ويشعره بالاستياء لأنه تعامل مع المنظمة.

## 3- محددات الخيارات المعروضة على الزبون

إن الايصائية الفردية قد تقدم مجموعة من الخيارات للزبون لكن بنفس الوقت ينبغي أن تكون هذه الخيارات مدروسة جيداً بحيث أنها لا تسبب أي إرباك لذلك الزبون او التأثير على مواصفات المنتج الموجودة في ذهنه، فضلا عن ضرورة تسعير هذه الخيارات حتى يكون الزبون على علم بكل التفاصيل.

ويرى (Vikram ، 2005،6) إن أهم التحديات هي كالآتي:

- 1- إدارة معرفة كفوءة.
- 2- الحصول على معلومات صحيحة من الزبون.
- 3- أن تطبيق الايصائية الفردية معناه تشكيلة غير منتهية من المنتجات التي تتلاءم مع الحاجة الفردية لكل زبون وهذا أمر بغاية الصعوبة والتعقيد بالنسبة للمنظمة.

بناءً على ما تقدم نرى أن أهم تحدي للايصائية الفردية يتمثل في ضرورة قدرة المنظمة على توفير كافة الموارد اللازمة وبضمنها مهارة الأفراد والضرورية لإنتاج منتج متميز، فضلاً عن الاتفاقات المبرمة مع المجهزين كذلك العمل على تكوين تفاعل

اجتماعي مع الزبون لمعرفة ماذا يريد هذا الزبون بالضبط وما هي صورة المنتج الموجودة في ذهنه كون الزبون في بعض الأوقات لا يستطيع أن يعطي وصفاً دقيقاً للمنتج الذي يريد، فإذا نجحت المنظمة في ذلك فبالتأكيد سينعكس ذلك على نجاحها في تطبيق الايصائية الفردية.





# الفصل التاسع استخبارات الزبون وإسهاماتها في الايصائية الفردية





### الفصل التاسع

## استخبارات الزبون وإسهاماتها في الايصائية الفردية

إن استخبارات الزبون تساعد المنظمة وبشكل كبير على أن تكون ذات معرفة واسعة بزبونها وحاجاته وتطلعاته كون استخبارات الزبون تهتم بجمع البيانات الخاصة بذلك الزبون والعمل على تحليلها وتحويلها إلى معلومات تسترشد بها المنظمة لتحقيق حاجاته ورغباته.

وما إن الايصائية الفردية هي عملية يتم من خلالها استخدام معلومات الزبون وجعله شريكا في تصميم وإنتاج المنتج الخاص به، لذا فأن استخبارات الزبون تعد من الأمور المهمة والتي ينبغي على المنظمة أن تلتزم بها عند رغبتها في تبني الايصائية الفردية وإنتاج منتجات بحسب الطلبات الفردية للزبون.

إن إسهام استخبارات الزبون في الايصائية الفردية يتحقق من خلال:

- 1. الدور التحليلي الذي تؤديه استخبارات الزبون لبيانات الزبون يعمل على توضيح وجهة نظر الزبون والصفات التي يرغب بها أن تكون في منتجه والتي قد تفتقر إليها المنظمة في حال عدم اعتمادها على تلك التحليلات (4، 2011،IBM).
- 2. قد يرغب الزبون بمنتج ذو مواصفات فريدة أو خاصة ولكنه لا يستطيع أن يصف للمنظمة الصورة التي كونها عن ذلك المنتج في ذهنه، لذا فأنه عن طريق استخبارات الزبون وما تقوم به من دمج للبيانات الخاصة به يتم تحديد المواصفات الدقيقة لذلك المنتج وتلبية طلب الزبون أو ما يريده بالضبط (2،2003،Randall).
- 3. إن استخبارات الزبون تبقي المنظمة على اتصال دائم بالزبون وهذا ما يساعد المنظمة على بناء علاقات طويلة معه وان تكون أكثر قربا منه وبالتالي فهم ما يحتاج إليه من حاجات فردية خاصة به قد يرغب بها كونها تشعره بالتميز او لأي سبب آخر فضلا عن زيادة رضا وولاء ذلك الزبون عن تلك المنظمة كونها تهتم به وتنتج له المنتج الذي يرغب به 3،2008،CSC).

4. تعد استخبارات الزبون أمرا ضروريا لإيصال صوت الزبون للمنظمة وجعله شريكا لها في عملية إنتاج المنتج الايصائي، فضلا عن كون استخبارات الزبون تعد كأداة لقياس رد فعل الزبون تجاه ذلك المنتج بعد إنتاجه(190،2011،Renko).

إن إسهامات استخبارات الزبون في الايصائية الفردية تتضح من خلال أبعادها الثلاثة (Mitchell ،2007،6) وهي:

## 1- توحيد معلومات الزبون

أي إن البيانات التي جمعتها استخبارات الزبون عن الزبون تعمل على إعطاء المنظمة صورة واضحة وموحدة عنه.

## 2- رؤى الزبون

تستدل المنظمة بتلك المعلومات لمعرفة حاجات ورغبات ذلك الزبون مع إمكانية التنبوء تطلعاته.

## 3- تفعيل رؤى الزبون

ويتحقق من خلال دمج وتوحيد الرؤى الزبون مع معلوماته لمساعدة المنظمة في أن تقوم بإنتاج منتجات حسب طلبه وحاجاته الفردية.





# الفصل العاشر وصف وتشخيص بعدي الحالة التطبيقية





#### الفصل العاشر

## وصف وتشخيص بعدى الحالة التطبيقية

يتناول هذا الفصل وصفاً لبعدي الحالة التطبيقية والمتمثلان باستخبارات الزبون بوصفها بعدا مستقلا والايصائية الفردية بعدا معتمدا في مكاتب التصميم والتنفيذ الهندسي في مدينتي الموصل وأربيل. وتحقيقا لذلك فقد تم الاعتماد على نتائج البرنامج الإحصائي SPSS.

## أولاً: وصف بعد استخبارات الزبون وتشخيصه

تعرض الجداول (7- 9) التوزيعات التكرارية والنسب المئوية والأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لبعد استخبارات الزبون وذلك من خلال إجابات الأفراد المبحوثين لعناصر استخبارات الزبون والمتمثلة بالتقنية والأفراد والثقافة التسويقية.

### 1. التقنية

يتضح من نسب الجدول (7) والخاصة بتحليل العوامل (X1-X11) التي تقيس عنصر التقنية وعلى المؤشر الكلي إن ما معدله (72.7 %) من الإجابات كانت بدرجة (اتفق بشدة،اتفق) وبالمقابل كانت الإجابات الأخرى بعدم الاتفاق بمعدل (19.94 %) أما الإجابات المحايدة فقد كان معدلها (7.12%) ويدعم هذه الإجابات قيمة الوسط الحسابي التي بلغت المحايدة فقد كان معدلها (4.092 وقيمته (1.092) والذي أسهم في ايجابية هذا العنصر عاملان هما (X7) والمتمثل بـ(يستخدم مكتبنا أسلوب التصميم بواسطة الحاسوب (CAD) فقد كانت نسبة الاتفاق على هذا العامل من قبل الأفراد المبحوثين ما مقداره (96.9%) ويدعم هذه النسبة قيمة الوسط الحسابي البالغة (3.646) وقيمة الانحراف المعياري البالغة (0.873) والعامل الآخر هو (X2) والمتمثل بـ(يمتلك مكتبنا قاعدة بيانات لخزن البيانات والمعلومات الخاصة بالزبون) فقد كانت نسبة الاتفاق على هذا العامل من قبل الأفراد المبحوثين ما مقداره

(95.4) ويدعم هذه النسبة قيمة الوسط الحسابي البالغة (4.292) وقيمة الانحراف المعياري البالغة (0.764).

الجدول (7) التوزيعات التكرارية والنسب المئوية والأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لعنصر التقنية

مقياس الاستجابة											
SM to coll			لا اتفق		محايد		اتفق		اتفق بشدة		المتغيرات
العسايي	%	C	%	ت	%	C	%	ت	%	ت	التقنية
3.907	6.2	4	12.3	8	1.5	1	44.6	29	35.4	23	X1
4.292	1.5	1	3.1	2	-	-	55.4	36	40.0	26	X2
3.661	4.6	3	18.5	12	9.2	6	41.5	27	26.2	17	Х3
3.307	10.5	7	23.1	15	13.8	9	35.4	23	16.9	11	X4
3.661	-	-	27.7	18	6.2	4	38.5	25	27.7	18	X5
3.630	7.5	5	18.5	12	9.2	6	33.8	22	30.8	20	X6
3.646	-	-	3.1	2	-	-	52.3	34	44.6	29	X7
3.369	-	-	27.7	18	23.1	15	33.8	22	15.4	10	X8
3.523	6	4	9.2	6	3.1	2	55.4	36	26.2	17	Х9
3.876	3	2	13.8	9	9.2	6	40.0	26	33.8	22	X10
3.800	-	-	23.1	15	3.1	2	44.6	29	29.2	19	X11
3 697	3.5	3.57 16.37 19.94			7.12		43.20		29.5		المعدل
3.077								7		المعدل الكلي للمتغير	
	3.907 4.292 3.661 3.307 3.661 3.630 3.646 3.369 3.523 3.876	الوسط الوسط الوسايي الوسايي الوسايي الوسايي الوسايي الوسايي المحالية المحا	3.907 6.2 4 4.292 1.5 1 3.661 4.6 3 3.307 10.5 7 3.661 3.630 7.5 5 3.646 3.523 6 4 3.876 3 2 3.800 3.57 3.697	الوسط       الوسط       الوسط       الوسط       الوسط       الوسط       الوسط       الوسط         1         2         2         2         2         2         3         2         2         3         4         2         3         4         2	الوسط	الوسط الوسط الوسط الوساي الوسط الوساي الوسط الوساي	الوسطيد الوسط	تفق         بشدة         بسدة         بستدة         بشدة         بشدة         بستدة         بست	الوسطي ا	بشدة     بشدة	الوسط العمالي التفق بشدة التفق بشدة العمالي ا

N=65

## 2. الأفراد

يظهر الجدول (8) والخاص بتحليل العوامل (X12-X22) التي تقيس عنصر الأفراد وعلى المؤشر الكلي إن ما معدله (74.43%) من الإجابات كانت بدرجة (اتفق بشدة، اتفق) وبالمقابل كانت الإجابات الأخرى بعدم الاتفاق بمعدل (11.3 %) أما الإجابات المحايدة فقد كان معدلها (14.40) ويدعم هذه الإجابات قيمة الوسط الحسابي التي بلغت (9.98) والانحراف المعياري وقيمته (0.980) والذي أسهم في اغناء ايجابية هذا العنصر فهو العامل (X19) الذي ينص على (يعمل الأفراد في مكتبنا على تحليل العلاقات بين الزبائن ومعرفة مدى تأثير هذه العلاقات على أذواقهم) فقد كانت نسبة الاتفاق على هذا العامل من قبل الأفراد المبحوثين العلاقات على أذواقهم) ويدعم ذلك قيمة الوسط الحسابي البالغة (4.292) وقيمة الانحراف المعياري البالغة (0.48)، جدول (4-2)

الجدول (8) التوزيعات التكرارية والنسب المئوية والأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لعنصر الأفراد

					راد	الأف						
الانحراف	الوسط الحسابي		لا اتفق بشدة		لا اتفق		محايد		اتفق		اتفق	المتغيرات
25 2 - 5	); 	%	ت	%	ت	%	ت	%	ت	%	ت	
1.632	3.846	3	2	23.1	15	6.2	4	40.0	26	27.7	18	X12
1.045	4.000	-	_	15.4	10	7.7	5	38.5	25	38.5	25	X13
0.913	4.092	1.5	1	7.7	5	4.6	3	52.3	34	33.8	22	X14
1.159	3.553	9.2	6	10.8	7	10.8	7	53.8	35	15.4	10	X15
1.263	3.523	4.6	3	27.7	18	3.1	2	40.0	26	24.6	16	X16
0.900	3.969	_	-	3.1	2	32.3	21	29.2	19	35.4	23	X17
0.747	4.138	_	_	3.1	2	12.3	8	52.3	34	32.3	21	X18
0.491	4.292	_	_	_	_	1.5	1	67.6	44	30.8	20	X19
0.800	4.076	-	_	1.5	1	26.2	17	41.5	27	30.8	20	X20
0.960	3.876	-	_	9.2	6	24.6	16	35.4	23	30.8	20	X21
0.871	4.076	-	_	1.5	1	29.2	19	29.2	19	40.0	26	X22
		1.6	56	9.37				43.61		30.82		المعدل العام
0.980	3.949		11.3			14.40		74.43		3		المعدل الكلي للمتغير

N=65

#### 3. الثقافة التسويقية

يتضح من نسب الجدول (9) والخاصة بتحليل العوامل (23-X34) التي تقيس عوامل الثقافة التسويقية إن المؤشر العام بالاتفاقية من قبل الأفراد المبحوثين بمعدل (67. 5%) أما الإجابات الأخرى بعدم الاتفاق فقد كانت بمعدل (20.3 %) والإجابات المحايدة بمعدل (12.2 %) والذي أكد هذه الإجابات الوسط الحسابي الذي مقداره (2822) والانحراف المعياري وقدره (0.901) ومن أكثر العوامل التي أسهمت في تعزيز ايجابية هذا العنصر هو العامل (28) والذي نص على (يدرك مكتبنا إن النجاح في العمل يكمن في استغلال الفرص التسويقية والتي يعد الزبون أساسها) وباتفاق قدره (95.4) ويدعمه وسط حسابي قدره (0.566).

الجدول (9) الجدول التوزيعات المعيارية والنسب المئوية والأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لعنصر الثقافة التسويقية

	الثقافة التسويقية											
الانحراف المعياري	الوسط الحسابي	لا اتفق بشدة		لا اتفق		محايد		اتفق		اتفق بشدة		المتغيرات
رمحياري	روسي ا	%	ت	%	ت	%	ت	%	ت	%	ت	
0.938	3.200	_		29.2	19	27.7	18	36.9	24	6.2	4	X23
0.921	3.200	_		29.2	19	26.2	17	40.0	26	4.6	3	X24
0.916	3.184	1.5	1	23.1	15	36.9	24	32.3	21	6.2	4	X25
1.135	3.846	_		22.5	15	3.1	2	40.0	26	33.8	22	X26
0.491	4.292	1.5	1	10.8	7	18	12	38.5	25	30.8	20	X27
0.566	4.338	4.6	3	_	_	_		56.9	37	38.5	25	X28
1.088	3.584	_		29.2	19	_		53.8	35	16.9	11	X29

0.500	4.446	12	8	_	_		_	55.4	36	32.3	21	X30
1.191	3.953	_	_	23.1	15	3.1	2	29.2	19	44.6	29	X31
1.102	4.061	3.1	2	23.1	15	10.8	7	32.3	21	30.8	20	X32
1.285	3.584	3.1	2	26.2	17	13.8	9	23.1	15	33.8	22	X33
0.682	4.184	_	_	1.5	1	10.8	7	55.4	36	32.3	21	X34
0.901	3.822	2.15 18.15		12	41.1		15 25.9		5.9	المعدل العام		
		20.3			12.	12.2		67. 5			المعدل الكلي للمتغير	
											للمتغير	

#### N = 65

واتساقا من ما تقدم يمكن توضيح بعض المؤشرات في ضوء وصف بعد استخبارات الزبون بالاتي:

أ- كان معدل الاتفاق الكلي لبعد استخبارات الزبون ومن وجهة نظر الأفراد المبحوثين ما مقداره (71.54) أي أكثر من ثلثي الأفراد الذين تم استطلاعهم يؤكدون على اعتمادهم على العمل وفقا لاستخبارات الزبون في مكاتبهم أما إجابات الأفراد المبحوثين الذين كانت إجابتهم بالاتجاه السلبي فقد كانت نسبتهم (17.18) في حين شكلت نسبة الأفراد المبحوثين في المكاتب المبحوثة والذين كانت إجابتهم محايدة (11.24).

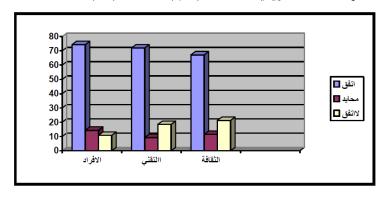
لذا يؤكد التحليل الأولي لإجابات الأفراد في المكاتب المبحوثة على وجود استخبارات الزبون في عمل المكاتب المبحوثة وقد جاء هذا كله بوسط حسابي قدره (3.822) وبانحراف معياري قدره (0.657).

ب- يمكن ترتيب الأهمية من حيث وصف عناصر بعد استخبارات الزبون من وجهة نظر الأفراد المبحوثين ومن حيث درجة الاتفاق الشكل (27):

- الذي أسهم في ايجابية هذا البعد وكان في المرتبة الأولى هـ و عـنصر الأفـراد إذ جـاء بنسبة قدرها (74.43) ويعود السبب إلى ذلك هو أهمية هذا العنصر في إنجاح استخبارات

الزبون كونه العنصر الذي يستخدم التقنية ويتم عن طريقه نشر الثقافة التسويقية من ما يؤدى إلى نجاح عملية استخبارات الزبون.

- جاء عنصر التقنية بالمرتبة الثانية وبنسبة قدرها (72.7).
- أما عنصر الثقافة التسويقية فقد جاء بالمرتبة الثالثة وبنسبة قدرها (67.5)



الشكل (27)

الوزن النسبي لعناصر استخبارات الزبون بالنسبة لمكاتب التصميم والتنفيذ الهندسي ثانياً: وصف بعد الإيصائية الفردية وتشخيصه

يعرض الجدول (10) التوزيعات التكرارية والنسب المئوية والأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لبعد الايصائية الفردية وذلك من خلال إجابات الأفراد المبحوثين، إذ يتضح من نسب الجدول (4-4) والخاصة بتحليل العوامل (X35-X50) التي تقيس بعد الايصائية الفردية وعلى المؤشر الكلي إن ما معدله (73.93 %) من الإجابات كانت بدرجة (اتفق بشدة، اتفق) وبالمقابل كانت الإجابات الأخرى بعدم الاتفاق بمعدل (19.23)أما الإجابات المحايدة فقد كان معدلها كانت الإجابات الأخرى بعدم الاتفاق بعدل العسابي التي بلغت (3.839) والانحراف المعياري وقيمته (0.980) والذي أسهم في اغناء ايجابية هذا البعد عاملان هما (X40) الذي ينص على (يسعى مكتبنا على التصميم بحسب الطلبات الفردية للزبون) فقد كانت نسبة الاتفاق على هذا العامل من قبل الأفراد في المكاتب المبحوثة ما مقداره (97%) ويدعم هذه النسبة قيمة الوسط الحسابي البالغة (4.353) وقيمة الانحراف المعياري البالغة (0.542)، والعامل الآخر هو(X49) والذي ينص على (يركز

مكتبنا على الزبون واستباق حاجاته وتوقعاته عندما يضع مستويات جودة التصميم والتنفيذ) وقد كانت نسبة الاتفاق على هذا العامل من قبل الأفراد المبحوثين بمقدار (95.4 %) وبوسط حسابي (4.538) وانحراف معياري (0.639).

الجدول(10) التوزيعات التكرارية والنسب المئوية والأوساط الحسابية والانحرافات المعيارية لبعد الايصائية الفردية

					الفردية	الايصائية	l					
الانحراف	الوسط	ً بشدة	لا اتفق	اتفق	ע	اید	مح	ق	اتف	بشدة	اتفق	
المعياري	الحسابي	%	ت	%	ت	%	ت	%	ت	%	ت	المتغيرات
0.796	4.261	_	_	6.2	4	3.1	2	49.2	32	41.5	27	X35
1.261	3.415	4.6	3	30.8	20	4.6	3	38.5	25	21.5	14	X36
1.249	3.430	3.1	2	23.8	22	1.5	1	40.0	26	21.5	14	X37
1.022	3.353	_	_	32.3	21	7.7	5	52.3	34	7.7	5	X38
1.113	3.384	_	_	29.2	19	23.1	15	27.7	18	20.0	13	X39
0.542	4.353	_	_	_		3.1	2	58.5	38	38.5	25	X40
1.239	3.800	1.5	1	26.2	17	_	_	35.4	23	36.9	24	X41
1.105	3.538	_	_	30.8	20	1.5	1	50.8	33	16.9	11	X42
1.011	3.292	_	_	27.7	18	27.7	18	32.3	21	12.3	8	X43
0.943	3.784	_	_	15.4	10	10.8	7	53.8	35	20.0	13	X44
1.165	3.784	_	_	24.6	16	6.2	4	35.4	23	33.8	22	X45
1.172	3.969	_	_	23.1	15	_	_	33.8	22	43.1	28	X46
0.566	4.338	_	_	_	_	4.6	3	56.9	37	38.5	25	X47
0.824	4.230	_	_	6.2	4	6.2	4	46.2	30	41.5	27	X48
0.639	4.538	_	_	1.5	1	3.1	2	35.4	23	60.0	39	X49
1.038	3.984	_	_	16.9	11	3.1	2	44.6	29	35.4	23	X50
0.980	3.839	0.57 18.66		6.84		43.37		30.56		المعدل العام		
		19.23						73.9	93		المعدل الكلي للمتغير	

N = 65

واتساقا من ما تقدم يمكن توضيح بعض المؤشرات في ضوء وصف بعد الايصائية الفردية بالاتى:

• كان معدل الاتفاق الكلي لبعد الايصائية الفردية ومن وجهة نظر الأفراد المبحوثين ما معدله (73.93%) أي أكثر من ثلثي الأفراد الـذين تـم اسـتطلاعهم يؤكدون عـلى اعـتمادهم في العمل في مكاتبهم على الايصائية الفردية أما إجابـات الأفراد المبحوثين الـذين كانـت إجابتهم بالاتجاه السلبي (19.23%) في حين شكلت نسبة الأفراد المبحوثين الذين كانت إجابتهم محايـدة (6.84 %). لذا يؤكد التحليل الأولي لإجابات الأفراد في المنظمات المبحوثة بـأنهم يعملـون وفقا للايصائية الفردية وقد جاء هـذا كلـه بوسـط حسـابي قـدره (3.839) وبـانحراف معيـاري قـدره (0.980).





## الفصل الحادي عشر اختبار الحالة التطبيقية وفرضياتها





## الفصل الحادي عشر

## اختبار الحالة التطبيقية وفرضياتها

يتضمن هذا الفصل اختبار فرضيات الدراسة التي وردت في مخطط الحالة التطبيقية وهي:

## أولاً: الفرضية الأولى لا تتبنى المكاتب المبحوثة استخبارات الزبون في عملها

من معطيات الجدول (11) يتضح ما يأتي:

أ- إن قيمة اختبار كآي سكوير المحسوبة لبعد استخبارات الزبون مجتمعة بلغت (135.050) وهي اكبر من القيمة الجدولية البالغة (43.187) عند مستوى معنوية (0.05) يشير إلى وجود علاقة توافقية عالية لبعد استخبارات الزبون.

ب- كانت قيمة كآي سكوير المحسوبة لعنصر الأفراد (76.652) وهي اكبر من القيمة الجدولية البالغة (43.187) عند مستوى معنوية (0.05) وهذا يدل على إن عنصر الأفراد ذو علاقة توافقية جيدة.

ت- بلغت قيمة كآي سكوير المحسوبة لعنصر التقنية (68.660) وهي اكبر من القيمة المجدولية البالغة (43.187) عند مستوى معنوية (0.05) وهذا يدل على إن عنصر التقنية ذو علاقة توافقية جيدة.

ث- إن قيمة كآي سكوير المحسوبة لعنصر الثقافة التسويقية بلغت (64.840) وهي اكبر من القيمة الجدولية البالغة (43.187) عند مستوى معنوية (0.05) وهذا يدل على إن عنصر الثقافة التسويقية ذو علاقة توافقية جيدة.

وتشير هذه النتائج إلى وجود علاقة توافقية معنوية لبعد استخبارات الزبون ولهذا ترفض الفرضية الأولى والتي تنص على (لا تتبنى المكاتب المبحوثة استخبارات الزبون في عملها)، وتقبل الفرضية البديلة والتي تنص على أن المكاتب المبحوثة تتبنى استخبارات الزبون آلية عمل في عملها.

الجدول (11) العلاقة التوافقية لبعد وعناصر استخبارات الزبون

الزبون	استخبارات	الثقافة التسويقية		ية	التقن	اد	الأفر	المتغيرات
جدولية	محسوبة	جدولية	محسوبة	جدولية	محسوبة	جدولية	محسوبة	الاختبار
43.187	135.050	43.187	64.840	43.187	68.660	43.187	76.652	Chi-squar
0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	Sig

عند مستوى معنوية (0.05) عند مستوى معنوية

المصدر: من إعداد الباحثة بالاعتماد على البرنامج الإحصائي SPSS.

ثانياً: الفرضية الثانية لا توجد علاقة ارتباط معنوية بين استخبارات الزبون والايصائية الفردية

تتضمن هذه ألفقره التعرف على طبيعة العلاقة الواردة في الفرضية الثانية والتي تنص على "عدم وجود علاقة ارتباط ذات دلالة إحصائية معنوية بين استخبارات الزبون والإيصائية الفردية، وتوضح نتائج الجدول (12) وجود علاقة ارتباط معنوية بين البعد المستقل (استخبارات الزبون) والبعد المعتمد (الايصائية الفردية)، إذ بلغت قيمة معامل الارتباط (0.6422) عند مستوى معنوية (0.05) وهذا يعني أنه كلما تبعت المكاتب المبحوثة مفهوم استخبارات الزبون في عملها كلما استطاعت ان تنتج وفقاً للايصائية الفردية، وعلى هذا الأساس فأنه يتم رفض الفرضية الرئيسة الثانية وقبول الفرضية البديلة والتي تنص على "وجود علاقة ارتباط ذات دلالة إحصائية معنوية بين استخبارات الزبون والايصائية الفردية.

الجدول (12) علاقة الارتباط بين استخبارات الزبون والايصائية الفردية

الايصائية الفردية	المعتمد
* 0.6422	استخبارات الزبون
N=65	*p ≤ 0.05

ثالثاً: الفرضية الثالثة لا تتباين الأهمية النسبية لتأثير عناصر استخبارات الزبون في الايصائية الفردية

من معطيات الجدول (13) يتضح ما يأتي:

أ- دخل عنصر الأفراد في المرحلة الأولى لكونه من أكثر العناصر أهمية إذ بلغ معامل التحديد (0.33) (0.33) (0.33) (0.33) (0.33) (0.33) (0.33) (0.33) (0.33) (0.33) (0.33) أي إن الاختلافات المفسرة في استخبارات الزبون بالنسبة لبعد استخبارات الزبون كانت بمقدار (0.33) وهو ناتج عن أهمية عنصر الأفراد بالنسبة لبعد استخبارات الزبون للايصائية الفردية وبدلالة (0.33) المحسوبة والبالغة (0.33) وبدرجة حرية (0.33) وقيمة (0.33) وبدلالة قيمة (0.33) المحسوبة والبالغة (0.33) وهي اكبر من قيمتها الجدولية البالغة (0.33)

ب- دخل عنصر التقنية في المرحلة الثانية ويفسر هذا العنصر مع العنصر الأول مامقداره (0.53) بمعنى ان الاختلافات المفسرة في استخبارات الزبون بالنسبة للايصائية الفردية كانت بمقدار (53 %) تعود إلى أهمية عنصري الأفراد والتقنية معا، وبدلالة قيمة (F) المحسوبة والبالغة (9.42) وهي اكبر من قيمتها الجدولية البالغة (4.00) وعند مستوى معنوية (0.05) وبدرجة حرية (2.62) في حين بلغت قيمة (β)

(0.385) التي تفسر كلا العنصرين (الأفراد والتقنية) وبدلالة قيمة (T) المحسوبة والبالغة (3.06) وهي اكبر من قيمتها الجدولية البالغة(2.00).

ت- أما عنصر الثقافة التسويقية فقد دخل في المرحلة الثالثة ويفسر هذا العنصر مع كل من العنصرين الأول والثاني (الأفراد والتقنية) ما مقداره (0.85) بمعنى إن الاختلافات المفسرة في الايصائية الفردية عندما دخل عنصر الثقافة التسويقية مع العنصرين السابقين كانت بمقدار (85 %) وهي تعود إلى تأثير العناصر (التقنية والأفراد والثقافة التسويقية) معا في الايصائية الفردية وبدلالة (F) المحسوبة البالغة (7.58) وهي اكبر من قيمتها الجدولية البالغة (4.00) وبدرجة حرية (3.61) حين بلغت قيمة ((6.25)) وبدلالة (T) المحسوبة والبالغة (2.05) وهي اكبر من قيمتها الجدولية البالغة (2.00) وبدلالة ((6.25)) وهي اكبر من قيمتها الجدولية البالغة (2.00).

نلاحظ من النتائج السابقة أن العنصر الأكثر أهمية في تفسير التغير الحاصل في الايصائية الفردية هو الأفراد لكون المكاتب المبحوثة تعتمد عليهم بشكل أساسي لإنتاج المنتجات الفردية بالاعتماد على استخبارات الزبون.

وتعتبر التقنية العنصر المهم الثاني بتأثيره في الايصائية الفردية فمن خلال التقنية تستطيع المكاتب المبحوثة أن تضمن حصولها على بيانات الزبون وتحويلها الى معلومات من اجل إنتاج المنتج وفقا للايصائية الفردية، وهكذا جاء العنصر الثالث الثقافة التسويقية بالمرتبة الثالثة والأقل أهمية في تفسيره للتغيرات الحاصلة في الايصائية الفردية لكنه أيضا ضروري لكون المكاتب المبحوثة ينبغي أن تمتلكه كي تعمل وفقا لاستخبارات الزبون والايصائية الفردية.

وعليه فأن الأهمية النسبية لعناصر استخبارات الزبون تختلف من عنصر لآخر بالنسبة للايصائية الفردية، وبناءً على ذلك ترفض الفرضية الثالثة والتي تنص على انه لاتتباين الأهمية النسبية لعناصر استخبارات الزبون في الايصائية الفردية وتقبل الفرضية البديلة.

الجدول (13) الأهمية النسبية لتأثير عناصر استخبارات الزبون في الايصائية الفردية

درجات	الأهمية			ة الفردية	الايصائيا		المعتمد
ر. الحرية	النسبية	R <sup>2</sup>		F	β	β0	17, 11
					(t)		المستقل
(2.1		0.22	جدولية	محسوبة	0.719	0.216	الأفراد
63,1	1	0.33	4.00	*12.48	*( 3.53)	0.316	
62,2	2	0.53	4.00	*9.42	0.385	0.316	الأفراد والتقنية
62,2	2	0.55	4.00	9.42	*(3.06)	0.316	
61.3	3	0.84	4.00	*7.58	0.251	0.316	الأفراد/التقنية والثقافة
31.0	,	5.51	2.00	7.50	*( 2.75)	3.310	التسويقية

(t) المحسوبة، 2.00 T = 2.00 الجدولية، N=65 \* P≤ 0.05

رابعاً: الفرضية الرابعة لاتوجد علاقة توافقية بين استخبارات الزبون والايصائية الفردية

من معطيات الجدول (14) يتضح ما يأتي:

إن قيمة اختبار كآي سكوير المحسوبة لتوافق بعد استخبارات الزبون مع بعد الايصائية الفردية بلغت (165.468) وهي اكبر من قيمتها الجدولية البالغة (65.288) عند مستوى معنوية (0.05) ممّا يدل على وجود علاقة توافقية جيدة بين بعد استخبارات الزبون وبعد الايصائية الفردية، لذا فأن الفرضية الرئيسية الرابعة (لا توجد علاقة توافقية بين استخبارات الزبون والايصائية الفردية ) ترفض وتقبل الفرضية البديلة (توجد علاقة توافقية بين استخبارات الزبون والايصائية الفردية).

الجدول (14) العلاقة التوافقية بين بعد استخبارات الزبون وبعد الايصائية الفردية

الايصائية الفردية	استخبارات الزبون	الاختبار
*16	5.468	Chi-squar
10.	<b>7.400</b>	المحسوبة
65	.288	Chi-squar
03.	,200	الجدولية
0.	Sig	

\*p \le 0.05 N=65

المصدر: من إعداد الباحثة بالاعتماد على البرنامج الإحصائي SPSS.

## ثبت المصادر

## المصادر العربية:

## أ- الرسائل والأطاريح

- 1. التميمي، سالم خالد، (2007)، "العلاقة بين القيم الثقافية وتقانة المعلومات وأثرها في صنع واتخاذ القرار" دراسة تشخيصية لأراء عينة من العاملين في الدائرة الفنية لوزارة النفط، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة بغداد.
- 2. الجنابي، أميرة هاتف، (2006)، "اثر إدارة معرفة الزبون في تحقيق التفوق التنافسي"، دراسة مقارنة يبن عينة من المصارف العراقية، رسالة ماجستير منشورة في علوم إدارة الأعمال، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الكوفة.
- 3. الجنابي، حسين عبد الرسول، (2006)، "نظام الاستخبارات التسويقية وأثره في تحديد الإستراتيجية التسويقية"، دراسة تحليلية للشركة العامة للأسمنت الجنوبية في الكوفة، رسالة ماجستير في علوم إدارة الأعمال، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الكوفة.
- 4. السالم، محمد عاصم محمد على، (2010)، "تصميم مستودع البيانات لدعم إدارة علاقات الزبائن" دراسة حالة في معمل ألبسة ولدي، رسالة ماجستير في قسم نظم المعلومات، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الموصل.
- 5. السليفاني، محمد عبد الرحمن عمر، (2011)، " دور إدارة علاقات الزبائن في تحقيق التفوق التنافسي " دراسة استطلاعية لعينة من الافراد العاملين في فنادق الدرجة الاولى في المنطقة الشمالية، رسالة ماجستير في إدارة الأعمال غير منشورة، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الموصل.
- 6. السماك، بشار عز الدين (2008)، "دور مكونات رأس المال الفكري في إقامة مرتكزات تقانة الايصاء الواسع "دراسة استطلاعية لآراء المدراء في عدد من

- الشركات الصناعية في محافظة نينوى، رسالة ماجستير في الإدارة الصناعية، كلية الإدارة والشركات الصناعية في محافظة نينوى، رسالة ماجستير في الإدارة الصناعية الموصل.
- 7. السمان، ثائر احمد السعدون، (2008)، "التكامل بين استراتيجيات التصنيع الفعال وأساليب التصنيع الرشيق وأثرهما في تعزيز الأداء ألعملياتي"، دراسة تطبيقية في مجموعة مختارة من المنظمات الصناعية في مدينة الموصل"، أطروحة دكتوراه فلسفة في إدارة الأعمال غير منشورة، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الموصل.
- 8. الشيرواني، هاذة خطاب محمد، (2008)، "إمكانية تبني الايصائية الفردية وأثرها في تحديد الاستراتيجيات الموجهة بالميزة التنافسية" دراسة في بعض مراكز السجاد اليدوي في مدينة اربيل، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة السليمانية
- 9. الطائي، بهاء حبيب، (2010)، "إمكانية تبني معرفة الزبون لتعزيز الأداء التسويقي" دراسة تحليلية لآراء عينة من أصحاب المنظمات البيعية صغيرة الحجم للألبسة الجاهزة في مدينة الموصل، رسالة ماجستير في إدارة الأعمال، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الموصل.
- 10. العامري، عامر عبد اللطيف كاظم، (2008)، " المواقدة بين سلسلة التجهيز وإستراتيجية العمليات"، دراسة حالة في الشركة العامة للصناعات الجلدية، أطروحة دكتوراه فلسفة في إدارة الأعمال، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الموصل.
- 11. المعموري، ايثار عبد الهادي الفيحان، (1999)، "اثر أنشطة المنظمة في إسناد أبعاد التنافس"، دراسة تحليلية في شركة الصناعات الالكترونية، أطروحة دكتوراه في علوم إدارة الأعمال/ كلية الإدارة والاقتصاد/ جامعة بغداد.
- 12. الملا حسن، ثائر طارق حامد محمد، (2012)، "التوجه السوقي والمزيج التسويقي وانعكاسهما على الفاعلية التسويقية"، بالتطبيق على الشركة الوطنية لصناعة الأثاث المنزلي في الموصل، أطروحة دكتوراه في إدارة الأعمال، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الموصل.

- 13. الملا حسن، محمد محمود حامد (2012)، " التكامل بين الاستخبارات والشخصنة التسويقيتين وانعكاسه على عمليات التسويق الريادي "، أطروحة دكتوراه في إدارة الأعمال غير منشورة، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الموصل.
- 14. المولى، عماد إسماعيل إبراهيم،(2009)،"التخطيط التسويقي وأثره في تحديد استراتيجيات المزيج التسويقي " دراسة استطلاعية في الشركة العامة لصناعة الألبسة الجاهزة، معمل الألبسة الولادية في الموصل، رسالة ماجستير في إدارة الأعمال غير منشورة كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الموصل.
- 15. النعمة، معتصم هود محمد صالح، (2006)، "دور رأس المال الفكري في إمكانية إقامة مرتكزات التصنيع الرشيق"، دراسة استطلاعية في عينة من الشركات الصناعية، محافظة نينوى، رسالة ماجستير، الإدارة الصناعية، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الموصل.
- 16. النعيمي، إمان نجم الدين عبد الله، (2007)، "مكونات تقانة المعلومات والاتصالات وأثرها على أبعاد أداء الإنتاج والعمليات"، دراسة موقفية، رسالة ماجستير، إدارة الأعمال، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الموصل.
- 17. أبو رحمة، إبراهيم احمد محمد، (2010)، "متطلبات تطبيق إدارة الجودة التسويقية والتسويق الكلي دراسة حالة"، شركة الاتصالات الخلوية الفلسطينية (جوال)، رسالة ماجستير منشورة في إدارة الأعمال جامعة فلسطين،غزة.
- 18. ابو قنديل، محمد عبد الرحمن، (2008)، "واقع استخدام المزيج التسويقي واثره على ولاء الزبائن"، دراسة حالة شركة الاتصالات الفلسطينية، رسالة ماجستير منشورة في إدارة الأعمال، كلية التجارة، الجامعة الإسلامية، غزة.
- 19. أوسو، خيري علي (2007)، "دور راس المال الفكري في اعتماد التقانات الحديثة للتسويق وتحسين مستوى جودة الخدمة الفندقية"، أطروحة دكتوراه فلسفة في إدارة الأعمال، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الموصل.

- 20. زكريا، عبد العزيز بشار حسيب، (2010)، "التغيير التقاني وانعكاسه على تحسين جودة المنتجات " دراسة استطلاعية في منظمات صناعية مختارة في الموصل، رسالة ماجستير، الإدارة الصناعية، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الموصل.
- 21. سالم، الياس، (2006)، "تأثير الثقافة التنظيمية في آداء الموارد البشرية"، رسالة ماجستير منشورة، إدارة الأعمال، جامعة محمد بو ضياف بالمسلية كلية العلوم الاقتصادية،علوم التسيير،العلوم التجارية قسم العلوم التجارية.
- 22. طاهر، ناجحة محمد، (2006)،"الإبداع في المزيج التسويقي وأثره في تحقيق التفوق التسويقي"، دراسة حالة في شركة الوسام لمنتوجات الألبان والمواد الغذائية المحدودة، كربلاء، رسالة ماجستير، غير منشورة، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الكوفة.
- 23. عبد الله، احمد يوسف، (2011)، "جودة نظم المعلومات الإدارية وإسهامها في تحسين القدرات التسويقية"، رسالة ماجستير غير منشورة في إدارة الأعمال، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الموصل.
- 24. عبد الهادي، خالد زيدان، (2012)، "أنهوذج تكاملي مقترح للتجارة الالكترونية ودورها في تعزيز إدارة علاقات الزبائن"، دراسة حالة في الشركة العامة لصناعة الأدوية والمستلزمات الطبية في نينوى، رسالة ماجستير غير منشورة، كلية الإدارة والاقتصاد جامعة الموصل.
- 25. لحول، سامية، (2008)،"التسويق والمزايا التنافسية"دراسة حالة: مجمع صيدال لصناعة الدواء في الجزائر. أطروحة دكتوراه العلوم منشورة جامعة الحاج خضر- باتنه- كلية www.pdffactory.com
- 26. محمـد توفيـق، حسـان عـثمان محمـد، (2006)، "اسـتخدام تقنيـات مستودعات البيانات في دعم القرارات التسويقية"، نموذج مقترح على الشركة الوطنيـة

لصناعة الأثاث في الموصل، أطروحة دكتوراه فلسفة في إدارة الأعمال، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الموصل.

- 27. مقري، زكية، (2008)،" نحو تفكير جديد في إدارة الإنتاج في ظل هيمنة التسويق"، أطروحة دكتوراه، علوم شعبة تسيير المؤسسات منشورة، جامعة الحاج لخضر باتنة كلية العلوم الاقتصادية الجزائر.
- 28. ياسين، محمد زيدان، (2010)، "استخدام قواعد البيانات في نظام الأرشفة الالكترونية "، نموذج مقترح بالتطبيق على مركز الحاسبة الالكترونية، رسالة الدبلوم العالي التخصص في تكنولوجيا معلومات الأعمال، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الموصل.
- 29. ياسين، محمود يوسف، (2010)،"واقع ممارسات التسويق بالعلاقات وأثرها في بناء الولاء كما يراها عملاء البنوك التجارية في محافظة اربد"، رسالة ماجستير منشورة في إدارة الأعمال جامعة الرموك، اربد، <a href="www.pdffactory.com">www.pdffactory.com</a>.

## ب- الدوريات

- 1. الاتروشي، عقيلة، (2007)، <u>MRP نظم لدعم قرارات التخطيط والسيطرة على</u> العمليات والإنتاج باستخدام تقنيات OIAP"، مجلة تنمية الرافدين، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة الموصل المجلد (29) العدد (85).
- 2. صادق، درمان سليمان، (2011)،"قياس أبعاد الثقافة التسويقية في المنظمات المصرفية"، دراسة استطلاعية لأراء عينة من العاملين بالمصارف التجارية الأهلية، مجلة جامعة كربلاء، المجلد 9،العدد 2.
- 3. صادق، درمان سليمان،(2008)،"<u>الجودة والتميز في إدارة علاقة الزبون CRM"</u>، كلية الإدارة والاقتصاد، جامعة دهوك، <u>www.dr-al-adakee.com</u>
- 4. صادق، درمان سليمان، (2003)، "فاعلية نظام المخابرات التسويقية في اتخاذ القرارات التسويقية" مجلة تنمية الرافدين، كلية الادارة والاقتصاد، جامعة الموصل، المجلد (25)، العدد 72.

- 5. الطائي، يوسف حجيم والعبادي، هاشم فوزي،(2007)، "<u>الدور الاستراتيجي لإدارة</u> الجودة الشاملة في إدارة علاقات الزبون "، المجلة العراقية للعلوم الإدارية، العدد 17، كربلاء.
- 6. العبيدي، رأفت عاصي، (2011)، "عمليات ادارة المعرفة وتحقيق الرضا لـدى الزبون"،
   مجلة بحوث مستقبلية، كلية الحدياء الجامعة، العدد 33- 34.

### ت- المؤتمرات

- 1. بن جروة، حكيم، بن حوحو، محمد، (2010)، "تسويق العلاقات من خلال الزبون مصدر لتحقيق المنافسة واكتساب ميزة تنافسية"، الملتقى الدولي الرابع حول: المنافسة والاستراتيجيات التنافسية للمؤسسات الصناعية خارج قطاع المحروقات في الدول العربية،كلية العلوم الاقتصادية وعلوم التسيير والعلوم التجارية، جامعة محمد بوضياف المسيلة، الجزائر. ث- الكتب
- 1. البكري، ثامر ياسر، (2008)، استراتيجيات التسويق، دار اليازوري العلمية للنشر والتوزيع، عمان، الأردن.
- 2. البكري، ياسر ثامر،(2002)، إدارة التسويق، الدار الجامعية للطباعة والنشر والترجمة، الموصل.
- 3. البكري، ياسر ثامر، (2005)، <u>تسويق الخدمات الصحية</u>، دار اليازوري للنشر والتوزيع، عمان.
- 4. الديوه جي، ابي سعيد، (1999)، إدارة التسويق، ط2 دار الكتب للطباعة والنشر، الموصل.
- العاني، مزهر شعبان، (2009)، <u>نظم المعلومات الإدارية</u>، طبعة أولى، دار وائل للنشر، عمان.

- 6. العجارمة، تيسير محمد والطائي،محمد عبد الحسين،(2008)، <u>نظم المعلومات</u> التسويقية: مدخل الى تكنولوجيا المعلومات، ط1، دار الثراء للنشر والتوزيع،عمان.
- 7. العلاق، محمد بشير، (2008)، <u>التخطيط التسويقي مفاهيم وتطبيقات</u>، الطبعة العربية، دار اليازوري العلمية للنشر والطباعة، عمان.
- 8. إدريس، ثابت عبد الرحمن، الغيص، منى راشد،(1994)،" إدارة التسويق:مدخل استراتيجي"، مدخل تطبيقي، مكتبة الفلاح للنشر والتوزيع الكويت.
- 9. إدريس، ثابت عبد الرحمن، المرسي، جمال الدين محمد، (2005)، "التسويق المعاصر"، ط1، الدار العربية، الإسكندرية.
  - 10. قطيشات، منيب، (2007)، قواعد البيانات، ط3، دار وائل للنشر، عمان.
- 11. محسن الزعبي، محفوظ جودة،، ياسر المنصور، (2004)، <u>منظمات الأعمال والمفاهيم</u> <u>والوظائف</u> ص1، دار وائل للنشر، عمان.
- 12. محسن، عبد الكريم، النجار، صباح مجيد، (2006)، إدارة الإنتاج والعمليات، مكتبة الذاكرة، عمان.

#### A- Dissertation and Thesis

- 1. Abdulla. Fawas. (2003). Lean Manufacturing and Techniques in The Process Industry With a Focuse on Steel Degree M.Sc. Library Pitt.edu.
- 2. Aspara, Jakko,(2009), Exploration and Exploitation Across Three Resource Classes: Customer Intelligence Brands and Technologies Helsinki,School Of Economics HSE, New York University.
- 3. Borne ¿Elodie ¿(2008) ¿The Importance of Data Base in Customer Life Cycle Management ¿Case Company: UPRA Salers Satakunta, Thesis University of Applied Sciences in International Business and Marketing logistic.
- 4. Chen Rong (2007) Developing Measures of Customerization For Value Cocreation With Customer University of Science and Technology.
- 5. Coussement, Kristof (2008), Issues in Customer Intelligerced Data and Method Creativity to Improve Marketing Decision Making, Dissertation Submitted to The Faculty of Economics and Business Administration of Ghent University in Fulfillment
- 6. Davis, Charles. H. (2001), Customer Data Collection and Analysis: How Do Firms Develop Competence in Customer Intelligence Management?, University of new BrunSwick-Saint John.
- 7. Lin, C.Y (2007), An Examination of Implementing Customer Relationship Management, dissertation, Lincoln, <u>University new Zealand.</u>
- 8. Rubin, Ronald and Leigh, William, (2000), Customer Intelligence: A Practical Framework for The Development Database Marketing, University of Central Florida.
- 9. Sheath, Jagdish N., (1999), The Evolution Of Relationship Marketing, Goizueta Business School, Emory university of Atlanta.
- 10. Stefan, Vob (2002), Feasibility Study of The Use The ASP Business Model For Enterprise Application Software, Diploma Thesis Technical <u>University Braunshweig Institute of Economics</u>.
- 11. Teerling (Marije L & Huizingh (Eelko K.R.E (2007)) Exploring the Concept of Web Site Customization: Applications and Antecedents (University of Groningen (Faculty of Management and Organization) Degree M.Sc. Department of Business Development.
- 12. Tripathi, Shalini, Nath (2006), Investigating The Impact of Mobile In The Current Indian Scenario and Proposing Customerization

- As A Solution, Jaipuria Institute of Management. Master Thesis <u>Jaipuria</u> <u>Institute of Management-Luck now.</u>
- 13. Weber, Dorit (2006), Open Source Marketing, Master Thesis International Marketing Management at The <u>Berlin School of Economics</u>
- 14. Wind Jerry and Arvind Rangaswamy (1999). Customerization: The Next Revolution Mass Customization. <u>Technology Center Building Research Park</u>.

#### **B- Periodical**

- 1. Baker, M. (2000), "Cyrating an Alliance Between Employ and Customer Knowledge Management review vol.3 No.5.
- 2. Bara ،Adela ،(2009) ."A Model of Business Intelligence Systems Development Information " <u>Economical journal</u>،Vol.13 No.4
- 3. Barutcu ¿Suleyman (2007) ¿"Customized Products: The Intergration Relationship Marketing, Agile Manufacturing and Supply Chain Management For Mass Customization" 'The Pamukkale University Ege Akodemik Bakis,
- 4. Burns ¿Megan ¿(2011) ¿"The State of Customer Experience <u>Journal of Information Science</u>¿Vol(28)¿No(2).
- 5. Camilovic (2008) "Data Mining and CRM In Telecommunications Serbian journal of Management vol(.3) No.(5).
- 6. Casalo, Lv, Flavian C. and Guinaliu M, (2010), "Relationship Quality," Community Promotion and Brand Loyalty in Virtual Communities: Evidence From Free Software Communities Internationa"l, Journal of information management, Vol(20), No(6).
- 7. Chen, Yu. Zhe, (2006)," A customer Intelligence System on Improving Ltv model and data mining", <u>IEEE Softwar</u>. September.
- 8. Dewan, Jing, and Seidmann, Abraham, (2003), "Product Customization and Price Competition The Internet, <u>Management Science</u>, vol.49, No.8.
- 9. Egan J. (2004). "Relationship Marketing". <u>Journal Of The Academy Of Marketing Science</u>. Vol(8).No(3).
- 10. Fahy, John. (1999). "Strategic Marketing and The Resource Based View of The Ferm". Academy Of Marketing Science Review. Vol(20). No(10).
- 11. Fralix "Michael (2001) "From Mass Production To Mass Customization" Journal of Textile And Apparel Technology and Management vol.1 No.2.
- 12. FunLee،Seunq. and Chen ،Joseph C. (1999) ،"Mass-Customization Methodology For an Apparel Industry With a Future"، <u>Journal of Industrial Technology</u>، Vol.(16) No(1).

- 13. Herderson Brian (2004) "Process Construction and Customization", <u>Journal of Universal Computer Science</u>, Vlo.(10), No.(4).
- 14. Hobday, Mike (1998), "Product Complexity Innovation and Industrial Organization", working paper , Academy of Management Journal, Vol (30) No.(2).
- 15. Hung Wang, Choo and Chang Hsu, Li, (2012), "How Do Service Encounters Impact on Relationship Benefits", International Business Research, Vol.5, No.7.
- 16. James، Gillmore، (2000) "Markets of One: Creating Customer-Unique Value" Journal of Marketing، Vol (15)، NO (6).
- 17. Kotha, Suresh (1996), "from Mass Production to Mass Customization The Case of The National Industrial Bicycle Company of Japan", European Management Journal, vol.4, No.5.
- 18. Lee 'Han' (2011) 'Customer Intelligence" Journal Of Information Science Vol(30) No(4).
- 19. Luce Muller 'Marié (2006) ("Building bBlocks of competitive Intelligence-Sales and Customer Intelligence" (South African of Information Management Vol. (8), No.(4), December.
- 20. Lun, Hou and Xigowo, Tango, 2004, "Research of CRM Based on Cuctomer Intelligence Engine", <u>Journal of Electronic Science and Technology Of China</u>, Vol.2, No.3.
- 21. Meyer, Mike, (2007), "Customer Intelligence How Business Can Boost Revenue and Margin Using Data They Already Own", <u>Journal of Marketing Studies</u>, Vol(12), No(5).
- 22. Miceli 'Gaetano 'Ricotta 'Francesco and Costabile Michel (2007) (Customizing Customization: Aconcepthal Framework For Interactive Personalization' 'International Journal (Vol(7).No(4)).
- 23. Mitchell 'Lke '(2007) 'Customer Car Management' Operationalizing Customer Intelligence in The contact Center" Academy Management review Vol.(24) No.(3).
- 24. Nigam, Kamal (2005) "Deriving Marketing Intelligence from Online Discussion", Intelliseek Applied Research Center, Pittsburgh, <u>Journal of Marketing</u>, Vol. (12) No.(6).
- 25. Parvatiyar 'Atul and Sheth 'Jadish N. (1999) '"The Domain and Conceptual Foundations of Relationship Marketing Goizueta Business School" 'Journal of Marketing Vol. (14) 'No. (8).
- 26. Piller, Frank and Kumar, Ashok, (2008), "Mass Customization Providing Custom Products and Services With Mass Production Efficiency", The journal of Business&Industrial Marketing, Vol (16), No.(4).

- 27. Sahoy, B. S., Carale, Vasant and Mohan, Ramneesh (2003), "Supply Chain Managemen", an International Journal vol.(8), No.(2).
- 28. Sawhney, Mohanbir, (2005), "Beyond Relationship Marketing The Rise of Collaborative Marketing", Journal Of Marketing, vol.(16), No.(6).
- 29. Simonson, Itamar (2005) "Determinats of Customer Responses to Customized Offer Conceptual Framework and Research Propositions", <u>Journal of Marketing</u>, Vol. (18) No(2).
- 30. Tanantino (Pietro (2008). "A Statistical Thinking Approach Engineering For Product Innovation" (British Journal of Management (Vol. (18) No.(9).
- 31. Tang ¿Zhengium ¿(2008) , "Realizing Instant Customization Through Proactively Enhancing Demands Visibility", Journal of Marketing, Vol(30), No(2).
- 32. Torggler Michael (2009). "The Fun Atonality and Usage of CRM Systems". International journal of Social Sciences. vol.(4) No.(3).
- 33. Uright, Malcolm and Esslemont Don, (1994), "The Logical Limitations of Target Marketing", Journal of Marketing, Vol. (3) No.(2).
- 34. Vargo، Stephen، (2004), "The four service Marketing, Myths Remnants of a goods-Based, Manufacturing model", <u>Journal of service Research</u>, vol (6), No.(4).
- 35. Vesanen, Jari, (2003) "Breaking Down For Personalization" A process View School of Economics", <u>Journal of universal Computer Science</u>, Vol. (10), No(4).
- 36. Wind Jerry and Arvind Rangaswamy (2001) Customerization: The Next Revolution Mass Customization". <u>Journal of Interactive Marketing</u>. Vol (15), No.(1).
- 37. Womack.James P...jones, Daniel T& Roos, Daniel, (1990), "The Machine That Changed The World", Journal of Marketing, Vol. (7) No.(2).
- 38. Yeh, Raymond T. and Peerson, Keri, (1998), "Zero time", <u>Journal of Advertising Research</u>, Vol(15), No(3).

#### C- Books

- 1. Cravens David and Piercy Nigel (2006) Strategic Marketing 8th ed. McGraw-Hill Irwin, p 216.
- 2. Heizer, Jay&Render, Barry, (1999), <u>Principles of Opreation</u>, Managemnt, 3ed. Prentice Hall, Upper Saddle River, New Jersey.
- 3. Kasper, Tomi, Finland, Timo and Melkko, Sara, (2004), <u>3G marketing</u>, McGraw-Hill,Inc,www.amazon.com.
- 4. Kelly, Sean, (2006), <u>Customer Intelligence</u>, From Data To Dialogue, Chichester, England: John Wily& Sons Ltd.
- 5. Kotler, Philip and Armstrong, Gary, (2005), <u>Principles of Marketing</u>, 9th ed Pearson Prentice-Hill, USA.
- 6. Kotler, Philip, & Armstrong, Gory, (1999), Marketing, 5th ed, Prentice-Hall.
- 7. Kotler 'Philip '(2003) 'A Framework For Marketing Management' 2ch. Ed. New Jersey.
- 8. Kotler, Pilip & Keller, Kevin Lane, (2012), Marketing Management, 14E Prentice Hall.
- 9. Krajewski، Lee J.& Ritzman، Larry P. (1999). Operation Management: Strategy & Analysis. 5 Ed., Addison-Wesley: New York.
- 10. Kumar S. Ramesh (2007). Marketing and Branding. The Indians genario Bublished by Dorling Kindersley (India).
- 11. Porter, M.E. (1980). Comptitue Strategy: Techniques For Analyzing Industries and Competitors. New York.
- 12. Pride, William.M& Ferrell, O.C (2006) (Marketing Concept and Strategies, Hanghton Mifflin USA.
- 13. Renko, Sanda, (2011), <u>Advanced Technologies Management For Retailing:</u>
  <u>Frameworks and Cases</u>, IGI Global is prohibited, McGraw-Hill, Inc., www.amazon.com.
- 14. Tan،K. (1998) (Supply Chain Strategies (Spring, Information System Management, New York.
- 15. Thomas, Andrew R. (2008), <u>Direct Marketing In Action</u>, McGraw-Hill, Inc.
- 16. Wind Jerry and Mahajan Vijay (2001) <u>Digital Marketing</u> Published Simultaneously In Canada.

#### **D-Internet**

- 1. Adigusel Feray (2006) Essays on Customization Application In Marketing Rijksunversiteit Groningen Turkije. <a href="http://www.dissetations.ub.com.pdf">http://www.dissetations.ub.com.pdf</a>.
- 2. Ament Leslie (2008) "Want tangible Role? Establish an Efficient Customer Intelligence Eco- system managing Partne Hypatia research and onsulting LLC". www.hypatiaresearch.com.
- 3. Bello. Abela (2003) New Marketing Paradigm in The Knowledge Economy. www. amarcos.com.
- 4. Berg 'Anne Marie (2004), "transforming public services- transforming The public servant" The work research institute os10, Norway The EGPA conferencein Ljubljana, 1-4-sep, 2004, www.afi-wn.com.
- 5. Black 'Alex and Poirier 'Charles C. '(2009) 'Customer Intelligence Adey to Greater Profitability Even In Turbulent Time" www.CSC.com.
- 6. Chan, Jasph (2006), "The Anatomy Of Real-Time CRM Communications". Search The Pennsylvania State University.
- 7. CSC،(2000)،"From Customer Intelligence to Customer Management" www.CSC.com.
- 8. Cunningham, Colleen, (2006), "A taxonomy of Customer Relationship Management Analyses For Data Warehousing, College of Information Science and Technology.
- 9. Darothy, Kelly, (2006), Seeing The World Through Client Eye's Maximizing The Value of Client Intelligence, Business <a href="https://www.distinctparthers.com">www.distinctparthers.com</a>.
- 10. Durr 'Bill '(2002) "Analytics-Driven Workforce Optimization: An Essential Approach to Enterprise Customer Service" www.verient.com.
- 11. Extraprise® (2011). "Is The Leader Inright Time Revenue Optimization Services For B2 B and B2 C Enterprises, www. Extraprise®.com.
- 12. FrankLand Dave (2009) "The Intelligent Approach to Customer Intelligence.www.forrester.com.
- 13. Freeland, John, (2001), "Energize Customer Relationship By Revitalizing Marketing Capabilities". <a href="https://www.accenture.com">www.accenture.com</a>.
- 14. Goldman 'Larry (2004) '"Using Customer Intelligence to Support A Customer-Focused Strategy 'Information Management Magazine www.informationmanagement.com.

- 15. Gray 'Paul and Byun 'Jangbok (2007) 'Customer Relationship Management www.customer-cast.com.
- 16. Harvey Lynne (2000) "How to Provide Customer Intelligence Getting to Know and Serve Your Customers Better. Potricia Seybold Group.www customer's.com®.
- 17. IBM (2011) "The Customer Intimacy Imperative" IBM Business Analytics Software Delivers Complete Consistent and Accurate Information That Decision-Makers Trust to Improve Business Performance www.ibm.com/software/analytics/spss.
- 18. Lam, Lifuk, (2007), "Marketing and Customer Releation Ship Oriented (Micro) Business Intelligence (BI) platform For Small and Medium Enterprice" (SME) The Hong Kong Polytechnic University. <a href="https://www.lib.polyu.hk">www.lib.polyu.hk</a>.
- 19. Malkia Matti and Veikko. Anttir Oiko (2007) ("Customer Relationship Management" (Encyclopedia Digital Government idea Group Reference.www.meral.com.
- 20. Oracle (2000) "Taking Customer Engagement to a whole new leve" <u>www.</u> <u>Oracle.com</u>.
- 21. Peppers, Don, Rogers. Martha and Dorf. Bob, (1999), "Is Your Company Ready For One-to-One Marketing Harvard Business Review www.permissions.com
- 22. Randall, Taylor, (2003), "Principles Foruser Design of Customized Proaucts, www.icpr19.com.
- 23. Reed, David, (2011), Lifting The lid on Customer Intelligence The Way a Head, www.indicia.com.
- 24. Riihimaa, Jaakko, (2004), "Transitions Mass Customization Strategies Requirements For Information System"s, Administration At university of Tamper, www. mrcs.uta.com.
- 25. SAS® (2001) "Training Special Customer Intelligence is The Leader in B1 and Analytical Software and Services Including Integrated Customer Intelligence Solutions Built on Acomprehensive Enterprise Intelligence Platform" Proven to Deliver Customer Intelligence For Marketing Sales And Service www.SAS.com.
- 26. Simon. Kai-A<sub>1</sub>(1994)<sub>1</sub>"Towards A Theoretical Framework For Business Process Recnginnring". Studies in The Use of Information Technology". Göteborg University<sub>1</sub>www.cyberlibris.com.
- 27. Venkataramanujam «Venkatesh (2007) «"Customization in 2030 Florida Institute of technology" «Melbourne.http://www.my.fit.edu.com.

- 28. Victor،Boynton،(1998)"Invented Here: Maximizing Your Organizations
  Internal Growth and Profitability", A practical Quide to Transforming Work
  Bosten Mas Harvard Business School Press. <a href="https://www.edu/de.com">www.edu/de.com</a>.
- 29. Vikram, Raja, (2005), "What Is Customerization By an MBA From Citam", University India, www.saching.com.
- 30. Vrijhoef, Ruben, (2004), "Roles of Supply Chain Management in Construction", University of California. Berkeley, www.citeseerx.ist.psu.edu.com.
- 31. Weigerd Andreas, (2010), "Balanced Delivering On The Customer Centric Philosophy",", Whitepaper By Pitney Bowes Business Insight, P. 4, www.pbinsight.
- 32. Womack James P. Jones Daniel T. Roos Dan (1990). "The Machine That Changed The World "www. oliveiro.com.
- 33. Zurlohe, Jiske (2009), "Delivers Customer Intelligence Faster and At Reduced Cost with Tibco Spot Fire Enterprise Analytics platform", www.syncsite.net.

## المحتويات

الصفحة	العنـــوان
7	الفصل الأول: مفهوم وأهمية استخبارات الزبون وخصائصه
21	الفصل الثاني: مداخل ومراحل بيانات استخبارات الزبون ومصادرها
35	الفصل الثالث: الشكل الهرمي لاستخبارات الزبون وعناصرها
53	الفصل الرابع: أبعاد استخبارات الزبون وإدارة علاقته والتحديات
65	الفصل الخامس: الإيصائية الفردية
77	الفصل السادس: مفهوم وأهمية الايصائية الفردية والفرق بينها وبين المفاهيم
	الأخرى ومتطلبات نجاحها
95	الفصل السابع: أسباب التوجه نحو الإيصائية الفردية ونتائجها التسويقية
103	الفصل الثامن: الايصائية الفردية وعلاقتها بالمزيج التسويقي والتحديات التي
	تواجهها
113	الفصل التاسع: استخبارات الزبون وإسهاماتها في الإيصائية الفردية
117	الفصل العاشر: وصف وتشخيص بعدي الحالة التطبيقية
129	الفصل الحادي عشر: اختبار الحالة التطبيقية وفرضياتها
137	المصادر